00101464

THE
Asiatic Society of Bombay
Town Hall, Bombay.

Digitized with financial assistance from the
Government of Maharashtra
on 19 September, 2016



Deſsiné et Gravé par F. N. Martinet, Deſſinateur de Mgrs les Ducs de la Roche-foucauld, et d'Estiſsac.

ORNITHOLOGIA

SIVE

SYNOPSIS METHODICA

SISTENS AVIUM DIVISIONEM IN ORDINES,
Sectiones, Genera, Species, ipſarumque Varietates.

CUM ACCURATA CUJUSQUE SPECIEI deſcriptione, Citationibus Auctorum de iis tractantium, Nominibus eis ab ipſis & Nationibus impoſitis, Nominibuſque vulgaribus.

A D. BRISSON, Regiæ Scientiarum Academiæ Socio.

Opus Figuris æneis adornatum.

VOLUMEN IV.

PARISIIS,

AD RIPAM AUGUSTINORUM,

Apud CL. JOANNEM-BAPTISTAM BAUCHE, Bibliopolam, ad Inſigne S[tæ] Genovefæ, & S[ti]. Joannis in Deſerto.

M. DCC. LX.

CUM APPROBATIONE, ET PRIVILEGIO REGIS.

ORNITHOLOGIE

OU

MÉTHODE

CONTENANT LA DIVISION DES OISEAUX
en Ordres, Sections, Genres, Eſpeces & leurs Variétés.

A LAQUELLE ON A JOINT UNE DESCRIPTION exacte de chaque Eſpece, avec les Citations des Auteurs qui en ont traité, les Noms qu'ils leur ont donnés, ceux que leur ont donnés les différentes Nations, & les Noms vulgaires.

Par M. BRISSON, de l'Académie Royale des Sciences.

Ouvrage enrichi de Figures en taille-douce.

TOME IV.

A PARIS,
QUAY DES AUGUSTINS,
Chez CL. JEAN-BAPTISTE BAUCHE, Libraire, à l'Image Sainte Geneviéve & S. Jean dans le Déſert.

M. DCC. LX.

AVEC APPROBATION, ET PRIVILEGE DU ROI.

00101464

REGNUM ANIMALE.

CLASSIS III.

ORDO XIII.

AVES

Digitis quatuor, membranis deſtitutis, duobus ſcilicet anticis, totidem poſticis: & cruribus ad calcaneum uſque plumoſis prœditæ.

HUJUS Ordinis Avium aliæ roſtro donantur recto; inter quas aliæ linguâ longiſſimâ & lumbrici formi præditæ ſunt; alteræ linguam habent roſtrum longitudine non ſuperantem: aliæ roſtrum habent modicè deorſum inflexum, ſuperne con-

LE REGNE ANIMAL.

CLASSE III.

ORDRE XIII.

LES OISEAUX

Qui ont quatre doigts, dénués de membranes, deux devant, deux derriere: & les jambes couvertes de plumes juſqu'au talon.

PARMI les Oiſeaux de cet Ordre les uns ont le bec droit; & de ceux-ci les uns ont la langue très-longue & reſſemblante à un ver de terre; & les autres n'ont pas la langue plus longue que le bec: d'autres ont le bec un peu courbé en-embas, convexe en-deſſus, & comprimé

par les côtés : d'autres ont le bec court & crochu : d'autres enfin ont le bec long, de la groſſeur de la tête, dentelé comme une ſcie ; ayant le bout des deux mandibules courbé en-enbas ; & la langue reſſemblante à une plume. Ils ſe diviſent en cinq ſections : dans la premiere ſont ceux qui ont le bec droit, & la langue très-longue & reſſemblante à un ver de terre, comme le *Torcol*, le *Pic* : dans la ſeconde ceux qui ont le bec droit, & la langue pas plus longue que le bec, comme le *Jacamar* : dans la troiſiéme ceux qui ont le bec un peu courbé en-enbas, convexe en-deſſus & comprimé par les côtés, comme le *Barbu*, le *Coucou* : dans la quatriéme ceux qui ont le bec court & crochu, comme le *Couroucou*, le *Bout-de-Petun*, le *Perroquet* : & enfin dans la cinquiéme ceux qui ont le bec long, de la groſſeur de la tête, dentelé comme une ſcie ; le bout des deux mandibules courbé en-enbas ; & la langue reſſemblante à une plume, comme le *Toucan*.

vexum & lateraliter compreſſum : aliæ roſtrum breve, aduncum : aliæ tandem roſtrum longum, craſſitie caput æquans, ſerræ inſtar denticulatum ; utriuſque mandibulæ apice deorſum incurvo ; & linguâ pennæ æmulâ. In quinque ſectiones eas dividimus : prima continet illas quæ roſtro donantur recto, & linguâ longiſſimâ & lumbriciformi, ut *Torquilla*, *Picus* : ſecunda eas quæ roſtrum habent rectum, & linguam roſtrum longitudine non ſuperantem, ut *Galbula* : tertia illas quæ roſtrum habent modicè deorſum inflexum, ſuperne convexum, & lateraliter compreſſum, ut *Bucco*, *Cuculus* : quarta eas quæ roſtro donantur brevi & adunco, ut *Trogon*, *Crotophagus*, *Pſittacus* : quinta denique illas quæ roſtrum habent longum, craſſitie caput æquans, ſerræ inſtar denticulatum ; utriuſque mandibulæ apice deorſum incurvo ; & linguâ pennæ æmula, ut *Tucana*.

REGNUM	LE REGNE
ANIMALE.	*ANIMAL.*
CLASSIS III.	CLASSE III.
ORDO XV.	ORDRE XV.
AVES	*LES OISEAUX*

Digitis membranis deſtitutis: cruribus in parte inferiore plumis denudatis: aliſque, pro mole corporis, exiguis & volatui inutilibus donatæ.

Qui ont les doigts dénués de membranes: la partie inférieure des jambes dénuée de plumes: & les aîles petites à proportion de la groſſeur du corps, & point propres pour le vol.

HUJUS Ordinis Aves nunquam volant, idque ob alarum brevitatem corporis moli comparatam.

Aliæ duobus tantùm donantur digitis anticè poſitis, poſtico nullo: aliæ tres ha-

LEs Oiſeaux de cet Ordre ne volent jamais, vu la brieveté de leurs aîles, eu égard à la groſſeur de leur corps.

Les uns n'ont que deux doigts placés en-devant, & n'en ont point derriere: d'au-

tres ont trois doigts auſſi placés en-devant, ſans en avoir derriere : d'autres enfin ont quatre doigts, ſçavoir trois placés en-devant, & un en-arriere. Je les diviſe en trois ſections : dans la premiere ſont ceux qui ont deux doigts devant & point derriere (*voyez Tome I. Pl. II. Fig.* 1), comme l'*Autruche* : dans la ſeconde ceux qui ont trois doigts devant, & point derriere, comme le *Thouyou*, le *Caſoar* : & dans la troiſiéme ceux qui ont quatre doigts, ſçavoir trois devant & un derriere, comme le *Dronte*.

bent digitos, anticè ſimiliter poſitos, poſtico quoque nullo : aliæ tandem quatuor digitis præditæ ſunt, tribus ſcilicet anticis, unico poſtico. In tres ſectiones dividuntur : prima continet eas quæ digitos habent duos anticos, poſticum nullum (*vide Vol. I. Tab. II. Fig.* 1), ut *Struthio* : ſecunda eas quæ digitis donantur tribus anticis, poſtico nullo, ut *Rhea*, *Caſuarius* : tertia verò illas quæ digitos habent quatuor, tres ſcilicet anticos & poſticum unum, ut *Raphus*.

SECTION I.

Ceux qui ont deux doigts devant & point derriere.

IL n'y a dans cette ſection qu'un ſeul genre, ſçavoir celui de l'*Autruche*.

Cet Oiſeau a le bec droit, applati horizontalement ; & ſon bout eſt onguiculé & arrondi : la partie ſupérieure de ſa tête eſt chauve & calleuſe.

SECTIO I.

Eæ quæ digitos habent duos anticos, poſticum nullum.

IN illa ſectione unicum continetur genus, ſcilicet *Struthionis*.

Avis iſta roſtro donatur recto, horizontaliter ſubplano, cujus apex eſt ſubrotundus, unguiculatus : capitis ipſius ſuperior pars calva eſt & calloſa.

SECTIO I.

Eæ quæ roſtro donantur recto, & lingua longiſſima & lumbriciformi.

HÆC ſectio duobus conſtat generibus Avium. Aliæ enim roſtro donantur acuto, & rectricibus flexibilibus, ut *Torquilla* : aliæ verò roſtro cuneiformi, & rectricibus rigidis, & cuneiformibus, ut *Picus*.

SECTION I.

Ceux qui ont le bec droit, & la langue très-longue & reſſemblante à un ver de terre.

CETTE ſection contient deux genres d'Oiſeaux. Les uns ont le bec pointu, & les plumes de la queue flexibles, comme le *Torcol* : & les autres ont le bec en forme de coin, & les plumes de la queue roides & en forme de coin, comme le *Pic*.

XLVI.

Genus Torquillæ.

Hujus character eſt

Digiti quatuor, membranis deſtituti ; duo ſcilicet antici, totidem poſtici ; omnes circiter uſque ad exortum diſcreti :

Crura ad calcaneum uſque plumoſa :

Roſtrum rectum, acutum :

Lingua longiſſima & lumbriciformis :

Rectrices flexibiles.

Hujus generis Avium cauda decem tantùm rectricibus conflatur.

XLVI.

Genre du Torcol.

Son caractere eſt d'avoir

Quatre doigts, dénués de membranes ; deux devant, & deux derriere ; tous ſéparés environ juſqu'à leur origine :

Les jambes couvertes de plumes juſqu'au talon :

Le bec droit & pointu :

La langue très-longue, & reſſemblante à un ver de terre :

Les plumes de la queue flexibles.

Les Oiſeaux de ce genre n'ont la queue compoſée que de dix plumes.

** 1. LE TORCOL.

Voyez Pl. I. Fig. 1.

Torquilla ſuperne griſeo, fuſco & nigricante tranſverſim & undatim variegata, infernè rufeſcens, nigricante tranſverſim ſtriata; ventre ſordidè albo-rufeſcente, maculis nigricantibus vario; rectricibus dilutè griſeis, lineolis undatis, maculiſque nigricantibus variegatis, tæniis tranſverſis nigris inſignitis . . . . TORQUILLA.

Torquilla. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 356.
Friſch. hujus icon accurata Tab. 38.
Linn. Syſth. Nat. ed. 6. *Gen.* 42. *ſp.* 1.
Torquilla Geſneri & Gazæ; Iynx Mortoni; Verticilla; Cinclida; Turbo; Collitorques. *Rzac. Auct. Hiſt. nat. Pol. pag.* 422.
Iynx. *Geſn. Avi. pag.* 573, *in qua hujus icon non ſatis accurata.*
Moehr. Avi. Gen. 13.
Iynx; Torquilla. *Charlet. Onomazt. pag.* 87. *N°.* 7.
Iynx, Torquilla, Turbo. *Geſn. icon. Avi. pag.* 38, *in qua hujus icon non ſatis accurata.*
Iynx, ſeu Torquilla. *Aldrov. Avi. Tom. I. pag.* 863. *maris & fœminæ icones minimè accuratæ pag.* 866.
Jonſt. Avi. pag. 80. *hujus icon à Geſnero mutuata Tab.* 42.
Willugh. Ornith. pag. 95. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. XXII.*
Raj. Syn. Avi. pag. 44. *N°. A.* 8.
Iynx, Torquilla, Verticilla, Verticolla Scaligeri: Collitorques. *Charlet. Exer. pag.* 93. *N°.* 7.
Verticilla, ſeu Turbo. *Rzac. Hiſt. nat. Pol. pag.* 296.
Verticilla; Verticollia, Scaligeri. *Schwenck.*
Torcol. *Geſn. Avi. pag.* 795.
Picus Torquilla. *Klein. Avi. pag.* 28. *N°.* 14.
Cuculus ſubgriſea maculata, rectricibus nigris faſciis undulatis. *Faun. Suec. Linn. N°.* 78. *hujus icon ſatis accurata Tab. I. N°.* 78.
Torcol. *Alb. Tom. I. pag.* 20; *avec une figure mal coloriée Pl.* 21.
Tercou, Torcou, ou Turcot, Tercot. *Bel. Hiſt. nat. des Oiſ. pag.* 306, *dans laquelle il y a une figure peu exacte.*
Turcot, Tercot, Torcot. *Bel. Portr. d'Oiſ. pag.* 76 *a, dans laquelle eſt la même figure.*
Les Grecs l'appellent Ἴυγξ. *Bel. Geſn. Aldrov. Schwenck. Charlet.* Ιυξ. *Schwenck.*
Les Eſpagnols, TORZICUELLO. *Geſn.* TORXICUELLO. *Aldrov.*

Les Italiens, TORTOCOLLO. *Aldrov.* STORTOCOLLO; COLLOTORTO; CAPOTORTO. *Bel. Geſn. Aldrov.*

Les Romains, VERTICELLA. *Aldrov.*

Les Napolitains, FORMICULA. *Bel. Geſn. Aldrov.*

Les Allemands, WIND-HALSZ; TRAEE-HALSS; NATER-HALSZ; NATER-ZWANG. *Geſn. Aldrov.* WIND-HALS; TRAY-HALS. *Schwenck.* DREH-HALS. *Friſch.* NATER-WENDEL. *Geſn. Aldrov. Schwenck.*

Les Siléſiens, WENDE-HALS. *Schwenck. Rzac.*

Les Ruſſiens, KRUTIHOLOWA. *Rzac.*

Les Polonois, KRETOGLOW. *Rzac.*

Les Suédois, GJOEK-TYTA *ou* GIOEK-TIDA. *Linn.*

Les Anglois, WRYNECK. *Willugh. Raj. Charlet. Alb.* EMMET-HUNTER. *Charlet.*

Craſſitie *Alaudam* æquat aut paululùm ei cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam ſex pollices & totidem lineas explet, & ad extremos ungues quinque pollices & ſex lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque novem lineas longum eſt; cauda duos pollices cum ſex lineis; pes ſeptem cum ſemi lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue octo cum ſemi lineas, intimus quinque cum ſemi lineas; poſticorum extimus ſeptem cum ſemi lineas, intimus quatuor lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum novem pollicum & ſex linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad tertiam longitudinis caudæ partem uſque protenduntur. Partes capitis & colli ſuperiores, dorſum &

Il eſt tout au plus de la groſſeur d'une *Alouette*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de ſix pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de cinq pouces ſix lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a neuf lignes de long; ſa queue deux pouces ſix lignes; ſon pied ſept lignes & demie; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, huit lignes & demie, l'intérieur cinq lignes & demie; l'exterieur de ceux de derriere ſept lignes & demie, & l'intérieur quatre lignes. Il a neuf pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'au tiers de la longueur de la queue. Les parties ſupérieures de la tête & du col, le dos & le croupion ſont très-joliment variés tranſverſalement & en zigzags de gris, de brun & de noirâtre. Les cou-

vertures du deſſus de la queue ſont variées de même & des mêmes couleurs. Il y a plus de noirâtre ſur le dos que par-tout ailleurs, & il y eſt ſemé par plus grandes taches. Les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus des aîles ſont pareillement variées des mêmes couleurs que le dos, auxquelles eſt mêlé un peu de rouſſâtre; & elles ſont de plus marquées d'aſſez grandes taches d'un blanc-rouſſâtre. Cet Oiſeau releve quelquefois les plumes du ſommet de ſa tête en forme de hupe. Les côtés de la tête au-deſſous des yeux, la gorge, la partie inférieure du col, la poitrine & les côtés ſont d'un rouſſâtre rayé tranſverſalement de noirâtre. Le ventre & les jambes ſont d'un blanc ſale, mêlé d'un peu de rouſſâtre, & varié de quelques petites taches noirâtres. Les couvertures du deſſous de la queue ſont rouſſâtres, & rayées tranſverſalement de noirâtre. Celles du deſſous des aîles ſont d'un rouſſâtre rayé tranſverſalement de gris. Les plumes de l'aîle ſont brunes, & marquées ſur leur côté extérieur de taches quarrées d'un roux clair: les grandes ſont auſſi marquées ſur le bord de leur côté intérieur de taches triangulaires d'un rouſ-

uropygium griſeo, fuſco & nigricante tranſverſim & undatim elegantiſſimè variegantur. Superiores caudæ tectrices iiſdem coloribus, eodemque modo ſunt variegatæ. Color nigricans majus in dorſo ſpatium occupat quàm in reliquis prædictis partibus, & in eo majores maculas efformat. Pennæ ſcapulares & ſuperiores alarum tectrices iiſdem quoque ac dorſum coloribus variegantur, & aliquid rufeſcentis admixtum habent; majuſculis inſuper maculis albo-rufeſcentibus inſigniuntur. Pennas capitis verticem obtegentes, criſtæ in modum, interdùm erigit hæc Avis. Caput ad latera, idque infra oculos, guttur, collum inferius, pectus & latera ſunt rufeſcentia, nigricante tranſverſim ſtriata. Venter & crura ſordidè albent, cum pauco rufeſcente admixto, & minutis quibuſdam maculis nigricantibus variegantur. Pennæ caudam ſubtus cooperientes rufeſcunt, & tæniis tranſverſis nigricantibus inſigniuntur. Inferiores alarum tectrices ſunt rufeſcentes, griſeo tranſverſim ſtriatæ. Remiges fuſcæ, in latere exteriore maculis qua-

dratis dilutè rufis inſignitæ: majores ad margines in latere interiore maculis triangularibus dilutiſſimè rufeſcentibus quoque notantur; minores verò tæniis tranſverſis rufis interiùs variegantur: latus inſuper exterius minorum corpori viciniorum iiſdem ac ſcapulares pennæ coloribus varium. Caudam componunt decem rectrices dilutè griſeæ, lineolis undatis & minutis maculis nigricantibus variæ, & latiuſculis tæniis tranſverſis nigris inſignitæ. Oculorum irides ex avellaneo ad flavum inclinant. Roſtrum pallidè plumbeo colore tinctum. Pedes ex griſeo ad incarnatum colorem vergentes; ungues verò griſei.

Fœmina à *mare* diſcrepat coloribus pallidioribus.

Caput ſingulari modo contorquet hæc Avis; ita ut roſtrum ſecundùm medii dorſi directionem ſit poſitum: quod ei valde familiare; unde *Torquillæ* nomen. *Formicis* victitat. *Ex muſeo Realmuriano.*

ſâtre très-clair; & les moyennes ſont variées intérieurement de bandes tranſverſales rouſſes: de plus le côté extérieur de celles de ces dernieres qui ſont les plus proches du corps, eſt varié de même que les plumes ſcapulaires. La queue eſt compoſée de dix plumes d'un gris clair, varié de petites lignes en zigzags & de petites taches noirâtres, & marqué d'aſſez larges bandes tranſverſales noires. L'iris des yeux eſt d'une couleur de noiſette tirant ſur le jaune. Le bec eſt d'une foible couleur de plomb. Les pieds ſont d'un gris tirant ſur le couleur de chair; & les ongles gris.

La *femelle* différe du *mâle* en ce que ſes couleurs ſont plus pâles.

Cet Oiſeau tourne ſingulierement ſa tête; de façon que ſon bec ſe trouve dans la direction du milieu de ſon dos: cette attitude lui eſt très-familiere; c'eſt ce qui lui a fait donner le nom de *Torcol.* Il ſe nourrit de *Fourmis. Du cabinet de M. de Reaumur.*

A. LE TORCOL RAYÉ.

Torquilla ſtriata.

Iyngi Congener. *Aldrov. Avi. Tom. I. pag. 868. hujus icon non ſatis accurata pag. 869.*

Jonſt. Avi. pag. 81. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 42.

Willugh. Ornith. hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. XXII.

Il eſt à peu près de la même grandeur & de la même groſſeur que le précédent. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un ferrugineux joliment varié de taches tranſverſales jaunes. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un blanc varié de lignes longitudinales jaunes. Les plumes de l'aîle & celles de la queue ſont des mêmes couleurs que le dos. Les pieds ſont jaunes; & les ongles noirs, grands & crochus.

Præcedentem magnitudine & craſſitie circiter æmulatur. Caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne veſtiunt, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt ferrugineæ, maculis luteis tranſverſis eleganter diſtinctæ. Guttur, collum inferius, pectus, venter, latera, crura & tectrices caudæ inferiores albicant, lineiſque longitudinalibus luteis exornantur. Remiges alarum, ſicut & caudæ rectrices, dorſo concolores. Pedes lutei; ungues adunci, magni, nigri.

XLVII.

Le genre du Pic.

Son caractere eſt d'avoir

Quatre doigts, dénués de membranes; deux devant, & deux derriere; tous ſéparés environ juſqu'à leur origine;

Les jambes couvertes de plumes juſqu'au talon;

XLVII.

Genus Pici.

Hujus character eſt

Digiti quatuor, membranis deſtituti; duo ſcilicet antici, totidem poſtici; omnes circiter uſque ad exortum diſcreti:

Crura ad calcaneum uſque plumoſa:

Roſtrum

Roſtrum rectum, cuneiforme :

Lingua longiſſima & lumbriciformis :

Rectrices rigidæ, cuneiformes.

Omnes hujus generis Aves decem tantùm rectricibus præditæ ſunt. Sex ſive octo intermediarum ſcapi ad ipſarum apices non protenduntur ; unde rectrices iſtæ nonnihil bifurcæ videntur. Avium iſtarum lingua in aciem durum, oſſeum & acutum deſinit.

Le bec droit & en forme de coin :

La langue très-longue, & reſſemblante à un ver de terre :

Les plumes de la queue roides, & en forme de coin.

Tout les Oiſeaux de ce genre n'ont que dix plumes à la queue. La tige des ſix ou huit du milieu ne s'étend pas juſqu'à leur bout ; ce qui fait paroître ces plumes un peu fourchues. Le bout de la langue de ces Oiſeaux eſt dur, oſſeux & pointu.

Les Grecs appellent le Pic en général Δρυοκολάπτης. *Aldrov. Jonſt. Willugh. Charlet.* Δρυοκολάπτην. *Aldrov.* Δρυοκολάψ : Δρύκοπος ; Κολαφος. *Aldrov. Jonſt.* Δρυοκολάπτης ; Δρυοκόλαψ ; Δρυοκόπος ; Πελέκας. *Schwenck.* Δρυοτόμος. *Jonſt.* Ξυλοκόπος. *Aldrov. Jonſt. Charlet.*
Les Grecs modernes, Κψκυνιστης. *Geſn. Aldrov. Schwenck. Jonſt.*
Les Turcs, SÆGARIECK. *Geſn.* SÆGARIEIECK. *Aldrov.*
Les Eſpagnols, BEQUEBÓ. *Geſn. Aldrov.*
Les Italiens, PICO ; PICCHIO. *Geſn. Aldrov.*
Les Allemands, SPECHT. *Geſn. Aldrov. Schwenck. Rzac.*
Les Carinthiens, BAUM-HECKER. *Geſn. Aldrov. Schwenck.*
Les Flamands, SPICHT. *Geſn. Aldrov.*
Les Polonois, DZIEZIOL. *Geſn. Aldrov.* DZIECIOL. *Rzac.*
Les Anglois, WOOD-PECKER. *Geſn. Aldrov. Charlet.*

** 1. LE PIC VERD.

Picus ſuperne viridi-olivaceus, infernè ex ſordidè albo ad olivaceum inclinans ; uropygio olivaceo-flavicante ; capite ſuperius & occipitio rubris ; rectricibus fuſcis, binis intermediis in utroque latere, lateralibus exteriùs viridi-olivaceo dentatim variegatis, octo intermediis apice nigris.... PICUS VIRIDIS.

Picus viridis vertice coccineo. *Faun. Suec. Linn.* N°. 80.

Picus viridis. *Geſn. Avi. pag.* 710 , *in qua hujus icon minùs accurata.*
Schwenck. Avi. Sil. pag. 338.
Jonſt. Avi. pag. 79. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 41 : *& inſuper altera icon à Geſnero mutuata eâdem Tab. ſub titulo*, Picus viridis major.
Willugh. Ornith. pag. 93. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. XXI.*
Raj. Syn. Avi. pag. 42. *N°. A.* 2.
Sibbald. Scot. illuſtr. Part. II. Lib. III. pag. 15.
Friſch. hujus icon ſatis accurata (*Niſi corpus inferius eſſet maculatum*) *Tab.* 35.
Linn. Syſth. Nat. ed. 6. *Gen.* 41. *ſp.* 2.
Klein. Avi. pag. 27. *No.* 5.

Picus viridis. Picus arborarius, vel Arborum Cavator. Picus Martius major Bellonio. *Geſn. icon. Avi. pag.* 36 , *in qua hujus icon minùs accurata.*

Picus viridis, ſeu Picus Martius; Picus medius Eberi & Peuceri. *Rzac. Auct. Hiſt. nat. Pol. pag.* 413.

Picus viridis, Virio. *Charlet. Exer. pag.* 93. *N°.* 3.
Charlet. Onomazt. pag. 86. *N°.* 3.

Picus viridis Jonſtoni. *Barr. Ornith. Claſſ. III. Gen. XIII. ſp.* 3.

Picus Arborarius Plinio ; Picus Martius [illegible] *Rzac. Hiſt. nat. Pol. pag.* 292.

Picus. *Moehr. Avi. Gen.* 14.

Κολιός , ſeu Picus viridis noſtras. *Aldrov. Avi. Tom. I. pag.* 848. *hujus icon minimè accurata pag.* 349.

Galgulus. *Jonſt. Avi. hujus icon non ſatis accurata Tab. XXVII.*

Green Wood-pecker , or Picus Martius. *Borl. Nat. Hiſt. of Cornwall. pag.* 246. *hujus icon minùs accurata Tab. XXIV. fig. XV.*

Piverd. *Alb. Tom. I. pag.* 17 ; *avec une figure mal coloriée Pl.* 18.

Pic verd jaulne. *Bel. Hiſt. nat. des Oiſ. pag.* 299 , *dans laquelle il y a une figure peu exacte.*

Pic , Picmart , Pic verd , Pic jaulne , Picumart. *Bel. Portr. d'Oiſ. pag.* 74 *a* , *dans laquelle eſt la même figure.*

Les Grecs l'appellent Δενδροκολάπτης. *Raj.* Δρυοκολάπτης. *Bel.* Κολιός. *Aldrov. Schwenck. Jonſt. Willugh. Charlet.* Χλωρεύς. *Bel.*

Les Eſpagnols, PICO VERDE. *Geſn. Aldrov.*

Les Catalans , PICOT VERT. *Barr.*

Les Italiens , PICO ; PICHIO. *Bel.* PICCHIO ; PICO VERDE. *Aldrov.* PIGOZO. *Geſn. Aldrov.*

Les Allemands , SPECHT. *Rzac.* GRUN-SPECHT. *Friſch.* GREUN-SPECHT. *Geſn. Aldrov. Schwenck. Rzac.* GRASE-SPECHT. *Schwenck.*

Les Polonois , DZIECIOL ; DZIECIOL ZIELONY. *Rzac.* ZOTNA. *Geſn. Aldrov.*

Les Suédois, Wedknarr ; Groen-Spik ; Groen-gjoeling. *Linn.*

Les Anglois, Green-Wood-pecker. *Willugh. Raj. Charlet. Alb. Borl.* Green-Wood-Spite. *Willugh. Raj. Alb.* : *& quelques-uns*, Rain Fowl ; High-hoo *ou* Hew-hole. *Willugh.*

Les Anglois Septentrionaux, Heyhoe. *Raj.*

Ad *Monedulæ* craſſitiem accedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam duodecim pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues undecim pollices. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque unum pollicem & octo cum ſemi lineas longum eſt ; cauda quatuor pollices ; pes tredecim cum ſemi lineas ; digitorum anticorum exterior cum ungue *quindecim cum ſemi* lineas, interior tredecim lineas ; poſticorum exterior tredecim cum ſemi lineas, interior ſex cum ſemi lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum unius pedis ſex pollicum & ſeptem linearum intervallo diſtant ; alæ verò complicatæ mediam caudæ longitudinem non attingunt. Partem capitis ſuperiorem & occipitium veſtiunt pennæ in exortu cinereæ, eleganti rubro terminatæ ; ita tamen ut, dum pennæ aliæ aliis incumbunt, ſola appareat rubedo. Caput ad latera nigricat ; pennæ au-

Il approche de la groſſeur du *Choucas*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de douze pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles d'onze pouces. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a un pouce huit lignes & demie de long ; ſa queue quatre pouces ; ſon pied treize lignes & demie ; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, quinze lignes & demie, l'intérieur treize lignes ; *l'extérieur de ceux de derriere* treize lignes & demie, & l'intérieur ſix lignes & demie. Il a un pied ſix pouces ſept lignes de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent pas tout-à-fait juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La partie ſupérieure de la tête & l'occiput ſont couverts de plumes cendrées à leur origine, & terminées d'un beau rouge, de façon qu'il n'y a que cette derniere couleur qui paroît, lorſque les plumes ſont couchées les unes ſur les autres. Les côtés de la tête ſont noirâtres ; & les plumes qui couvrent la mâchoire inférieure ſont terminées

de rouge ; ce qui forme de chaque côté une bande longitudinale pointillée de cette couleur. La partie ſupérieure du col, le dos, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un verd-d'olive. Le croupion eſt d'un olive-jaunâtre. La gorge eſt d'un blanc-jaunâtre. La partie inférieure du col, la poitrine & les côtés ſont d'un blanc ſale, tirant ſur l'olive. Le ventre eſt de la même couleur, mais il tire un peu plus ſur le jaune. Les jambes ſont couvertes de plumes d'un blanc ſale, tirant ſur l'olive, & variées de taches olivâtres. Les couvertures du deſſous de la queue *ſont d'un* blanc ſale & jaunâtre, & rayées de bandes tranſverſales brunes. Celles du deſſous des aîles ſont d'un blanc mêlé d'une légere teinte de jaune, & varié de bandes brunes tranſverſales & en zigzags. Les petites couvertures du deſſus des aîles ſont de la même couleur que le dos : les grandes les plus proches du corps ſont d'un verd-d'olive du côté extérieur & à leur bout ; leur côté intérieur eſt brun, & varié de taches tranſverſales blanches : enfin les grandes les plus éloignées du corps ſont brunes, & variées des deux côtés de taches blanchâtres.

tem maxillam inferiorem obtegentes rubro terminantur ; unde fit in utroque capitis latere tænia longitudinalis rubro punctulata. Pars colli ſuperior, dorſum, pennæ ſcapulares & ſuperiores caudæ tectrices ſunt viridi-olivaceæ. Uropygium olivaceo-flavicans. Guttur ex albo-flaveſcit. Pars colli inferior, pectus & latera ex ſordidè albo ad olivaceum inclinant. Venter eodem imbuitur colore; attamen paulò magìs ad luteum vergit. Crura cooperiunt pennæ ex ſordidè albo ad olivaceum inclinantes, maculis olivaceis variegatæ. *Inferiores caudæ tectrices* ſunt ſordidè albo-flavicantes, tæniis tranſverſis fuſcis ſtriatæ. Pennæ alas ſubtus obtegentes albent, & aliquid lutei admixtum habent, tæniiſque tranſverſis & undatis fuſcis variegantur. Superiores alarum tectrices minores ſunt dorſo concolores : majores corpori finitimæ in latere exteriore & apice viridi-olivaceæ, in latere interiore fuſcæ, maculis tranſverſis albis variæ : majores tandem à corpore remotiores fuſcæ, maculis candicantibus in utroque latere variegatæ. Remiges majores eodem fuſco

tinctæ, ad latus exterius maculis albidis variæ, cum aliqua in quibuſdam remigibus viridi-olivacei mixtura; latus verò interius ab ipſius exortu ad duas circiter tertias longitudinis partes uſque maculis tranſverſis albis variegatur: minores in latere exteriore viridi-olivaceæ, in interiore fuſcæ, maculis tranſverſis albis variæ. Remix prima breviſſima eſt: quarta & quinta reliquas omnes longitudine ſuperant. Cauda decem conſtat rectricibus fuſcis, quarum binæ intermediæ in utroque latere, laterales in latere exteriore viridi olivaceo, in *fuſcum dentatim* incluſo, variegantur: octo inſuper intermediæ apicibus nigris præditæ ſunt. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Oculorum pupilla eſt nigra, eamque ambit duplex circulus, quorum interior ex rufo fuſceſcit, exterior verò albet. Roſtrum ſaturatè plumbeo ſive nigricante colore tinctum, excepto tamen mandibulæ inferioris exortu olivaceo-flavicante. Pedes plumbeo-vi-

Les grandes plumes de l'aîle ſont du même brun; leur côté extérieur eſt varié de taches blanchâtres, & mêlé dans quelques-unes des plumes d'un peu de verd-d'olive; & leur côté intérieur depuis ſon origine juſque vers les deux tiers de ſa longueur eſt varié de taches tranſverſales blanches: les moyennes ſont d'un verd-d'olive du côté extérieur; leur côté intérieur eſt brun, & varié de taches tranſverſales blanches. La premiere des plumes de l'aîle eſt extrêmement courte: la quatriéme & la cinquiéme ſont les plus longues de toutes. La queue eſt compoſée de dix plumes brunes: *les deux côtés des* deux du milieu & le côté extérieur des latérales, ſont variés d'un verd-d'olive, qui s'engrenne dans le brun en forme de dents: de plus les huit du milieu ſont terminées de noir. Les deux plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. La prunelle de l'œil eſt noire, & entourée d'un double cercle, dont l'intérieur eſt d'un roux-brun, & l'extérieur blanc. Le bec eſt de couleur de plomb foncé ou noirâtre, excepté l'e-

rigine du demi-bec inférieur, qui eſt d'un olive-jaunâtre. Les pieds ſont de couleur de plomb-verdâtre; & les ongles ſont cendrés. Il ſe nourrit d'*Inſectes*. Il ſe poſe plus ſouvent par terre que les autres eſpeces de ce genre; & y cherche de la nourriture. Il fait ſon nid dans des trous d'arbres. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

rideſcentes; ungues verò cinerei. *Inſectis* victitat. Sæpius quàm reliquæ hujus generis ſpecies terræ inſidet; & in ea victum quærit. In cavis arboribus nidificat. *Ex muſeo Realmuriano.*

2. Le Pic verd de Bengale.

Picus criſtatus, ſuperne viridi-flavicans, infernè albus, marginibus pennarum fuſcis; criſtâ rubrâ; capite anteriùs & collo inferiore albo & nigro variis; collo ſuperiore nigro; tæniâ utrinque candidâ ab oculis ſecundùm colli latera protensâ; rectricibus nigricantibus, obſcurè viridi adumbratis . . . . Picus viridis Bengalensis.

Picus varius Benghalenſis. *Klein. Avi. pag.* 28. *N°.* 13.
Pic-vert tacheté des Indes. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXXXII; avec une figure exacte Pl.* 182.
Grimpereau de Bengale. *Alb. Tom. III. pag.* 9; *avec une figure paſſable Pl.* 22.
Les Anglois l'appellent Wood-pecker from Bengall. *Alb.* Spotted Indian Wood-pecker. *Edwards.*

Il eſt un peu moins gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ huit pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſept pouces ſix lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a un pouce ſix lignes de long; ſa queue deux pouces

Præcedenti paululùm craſſitie cedit. Ipſius longitudo à roſtri apice ad caudæ extremitatem octo pollices & ſex circiter lineas æquat, & ad extremos ungues ſeptem pollices cum ſex lineis. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque unum pollicem & ſex lineas longum

eſt; cauda duos pollices & octo lineas; *pes* ſeptem lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue decem lineas, intimus ſeptem cum ſemi lineas; poſticorum exterior novem lineas, interior quinque cum ſemi lineas. Alæ complicatæ ad duas circiter tertias longitudinis caudæ partes uſque protenduntur. Capitis ſuperior pars nigra eſt, minutiſque maculis albis variegatur. Occipitium veſtiunt pennæ longæ, rubræ, criſtam efficientes. Collum ſuperius nigrum. Dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares & ſuperiores *caudæ tectrices ex viridi* flavicant. Guttur & partem colli inferiorem variegant maculæ nigræ & candidæ; quos colores à colore nigro, collum ſuperius tingente, ſeparat tænia candida, ab oculi cantho orta, & ſecundùm colli latera protenſa. Pectus, ventrem ſupremum & latera cooperiunt pennæ albæ, marginibus fuſcis præditæ. Quæ imum ventrem & crura obtegunt, ſicut & tectrices caudæ inferiores, penitùs albent. Tectrices alarum inferiores & minores ſuperiores ſunt ſaturatè fuſcæ, maculis candidis variæ: ma-

huit lignes; ſon pied ſept lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, dix lignes, l'intérieur ſept lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere neuf lignes, & l'intérieur cinq lignes & demie. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. La partie ſupérieure de la tête eſt noire, & variée de petites taches blanches. L'occiput eſt couvert de longues plumes rouges, qui forment une hupe. La partie ſupérieure du col eſt noire. Le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un *verd-jaunâtre. La gorge & la* partie inférieure du col ſont variées de taches noires & blanches; ce qui eſt ſéparé du noir de la partie ſupérieure du col par une bande blanche, qui part de l'angle de l'œil, & s'étend tout le long des côtés du col. La poitrine, le haut du ventre & les côtés ſont couverts de plumes blanches, bordées de brun. Celles qui couvrent le bas-ventre, les jambes & le deſſous de la queue, ſont blanches & ſans bordure. Les couvertures du deſſous des ailes & les petites du deſſus ſont d'un brun foncé, varié de taches blanches: les grandes couver-

tures du deſſus des aîles les plus éloignées du corps ſont noirâtres, & marquées ſur leur côté extérieur d'une tache tranſverſale blanche: les grandes les plus proches du corps ſont d'un verd-jaunâtre, varié de quelque taches blanchâtres. Les grandes plumes de l'aîle ſont noirâtres, & variées des deux côtés de taches tranſverſales blanches : les moyennes ſont d'un verd-jaunâtre. La queue eſt compoſée de dix plumes d'un noirâtre mêlé d'une légere teinte de verd obſcur. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés *juſqu'à la* plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec, les pieds & les ongles ſont noirâtres. On le trouve dans le Royaume de *Bengale*.

jores ſuperiores à corpore remotiores nigricantes, ad latus exterius maculâ tranſverſâ albâ inſignitæ : majores corpori finitimæ viridiflavicantes, maculis quibuſdam candicantibus variegatæ. Remiges majores nigricant, & in utroque latere maculis tranſverſis albis variegantur : minores ex viridi flavicant. Cauda decem conſtatur rectricibus nigricantibus, obſcuro viridi adumbratis. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt : laterales autem ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad *utrinque extimam uſque* breviorem. Roſtrum, pedes, unguesque nigricantes. Habitat in *Bengalenſi* Regno.

3. Le Pic verd du Mexique.

Picus ſuperne ſaturatè viridis, infernè dilutè viridi & luteo mixtus; uropygio dilutè flavo; capite ſuperiùs & maculis infra aures ſaturatè rubris; rectricibus viridibus, nigro maculatis . . . . . Picus viridis Mexicanus.

Ardea Mexicana, altera. *Seb. Vol. I. pag.* 100. *hujus icon ſatis accurata, (exceptis pedibus)*, *Tab. LXIV. fig.* 3.
Jaculator mitellâ rubrâ. *Klein. Avi. pag.* 127. *N°*. 3.
Cornix. *Moehr. Avi. Gen.* 100.

Il eſt un peu plus gros que *notre Pic verd*. Sa longueur de-

Craſſitie *Picum viridem noſtratem* paululùm antecellit,

lit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam tredecim pollices & ſex circiter lineas æquat, & ad extremos ungues tredecim pollices. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices longum eſt; cauda tres pollices & novem lineas; pes ſexdecim lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue unum pollicem & ſex lineas, intimus quatuordecim lineas; poſticorum extimus unum pollicem & quatuor lineas, intimus ſeptem cum ſemi lineas. Alæ complicatæ mediam circiter caudæ longitudinem pertingunt. Caput ſuperius tingit ſaturata rubedo. In utroque capitis latere macula extat concolor, infra aures poſita. Reliquum caput, guttur, collum, pectus, venter, latera, crura & tectrices caudæ inferiores luteo & dilutè viridi, confusè mixtis, variegantur. Dorſum & pennæ ſcapulares viridi ſaturato tinguntur. Uropygium & ſuperiores caudæ tectrices dilutè flavent. Superiores alarum tectrices minores, ſicut & majores corpori finitimæ, eodem imbuuntur viridi ac dorſum ipſum tingitur : ma-

puis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ treize pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de treize pouces. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces de long; ſa queue trois pouces neuf lignes; ſon pied ſeize lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce ſix lignes, l'intérieur quatorze lignes; l'extérieur de ceux de derriere un pouce quatre lignes, & l'intérieur ſept lignes & demie. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La partie ſupérieure de la tête eſt d'un rouge foncé. De chaque côté de la tête eſt une tache de la même couleur, placée au-deſſous des oreilles. Le reſte de la tête, la gorge, le col, la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont variés de jaune & de verd clair, mêlés confuſément enſemble. Le dos & les plumes ſcapulaires ſont d'un verd foncé. Le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un jaune clair. Les petites couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont du même verd que le dos: les

grandes les plus éloignées du corps ſont d'un rouge-bai, varié de taches blanches ſur leur côté extérieur. Les grandes plumes de l'aîle ſont pareillement d'un rouge-bai, & variées des deux côtés de taches tranſverſales blanches : les moyennes ſont d'un verd foncé. La queue eſt compoſée de dix plumes vertes, tachées de noir. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec, les pieds & les ongles ſont noirâtres. On le trouve au *Mexique*.

jores à corpore remotiores ſunt ſpadiceæ, maculis candidis in latere exteriore variegatæ. Remiges majores ſimiliter ſpadiceæ, maculis tranſverſis albis in utroque latere variæ : minores ſaturatè virides. Cauda decem conſlatur rectricibus viridibus, nigro maculatis. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm ſuperant, laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum, pedes, unguesque nigricantes. Habitat in *Mexico*.

4. LE PIC VERD DE NORVEGE.

Picus ſupernè cœruleo-viridis, infernè cinereus, viridi mixtus; capite & collo ſuperiore cinereis; uropygio luteo; tæniis utrinque, aliâ à roſtro ad oculum, alterâ ab oris angulis ad collum, nigris; rectricibus obſcurè fuſcis, tæniis obſcurioribus tranſverſim ſtriatis, oris exterioribus viridescentibus . . . . PICUS VIRIDIS NORVEGICUS.

Picus viridis, ſupra uropygium luteſcens ; ad radicem roſtri & ab inferiori mandibula ad latera capitis nigrâ lineâ curvâ, remigibus alarum nigro-faſcis, albis punctis tranſverſalibus, tectricibus flavicantibus. *Klein. Avi. pag.* 28. *N°.* 17.

Pic-vert tête griſe. *Edwards. Tom. II. pag. LXV; avec une figure très-exacte Pl.* 65.

Il eſt à peu près de la groſſeur du *nôtre*. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent

Cum *Pico viridi noſtrate* craſſitie circiter convenit. Alæ complicatæ ad tertiam

circiter longitudinis caudæ partem extenduntur. Caput & pars colli ſuperior eleganti cinereo tinguntur. Syncipuт variegant minutæ quædam maculæ rubræ. Nares cooperiunt pennæ nigræ, rigidæ, antrorſum verſæ. In utroque capitis latere binæ extant tæniæ nigræ, alia ab exortu roſtri ad oculum uſque, altera ab oris angulis ad collum protenſa. Dorſum & pennæ ſcapulares ex cœruleo ad viride vergunt. Uropygium luteum. Tectrices caudæ ſuperiores & inferiores obſcurè virides. Guttur candicans. Pars colli inferior, pectus, venter, latera & crura eleganti imbuuntur cinereo, viridi mixto. Superiores alarum tectrices, ſicut & majores corpori viciniores, viridi-flavicantes: majores à corpore remotiores obſcurè fuſcæ, maculis dilutè luteis in latere exteriore variæ. Remiges majores ſunt quoque obſcurè fuſcæ, maculis tranſverſis dilutè luteis in utroque latere variegatæ: minores viridi-flavicantes, in latere interiore fuſco tranſverſim ſtriatæ. Caudam componunt decem rectrices obſcurè fuſcæ, tæniis obſcurioribus tranſverſim ſtriatæ, oris

environ juſqu'au tiers de la longueur de la queue. La tête & la partie ſupérieure du col ſont d'un joli cendré. Le ſynciput eſt varié de quelques petites taches rouges. Les narines ſont couvertes de plumes noires, roides & tournées en devant. De chaque côté de la tête ſont deux bandes noires, qui s'étendent l'une depuis le bout du bec juſqu'à l'œil, & l'autre depuis les coins de la bouche juſqu'au col. Le dos & les plumes ſcapulaires ſont d'un bleu tirant ſur le verd. Le croupion eſt jaune. Les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont d'un verd terni. La gorge eſt blanchâtre. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les jambes & les côtés ſont d'un joli cendré mêlé de verd. Les petites couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du corps ſont d'un verd-jaunâtre: les grandes les plus éloignées du corps ſont d'un brun obſcur, varié ſur leur côté extérieur de taches de jaune clair. Les grandes plumes de l'aîle ſont auſſi d'un brun obſcur, & variées des deux côtés de taches tranſverſales de jaune clair: les moyennes ſont d'un verd-jaunâtre, & leur côté intérieur eſt rayé tranſverſalement de brun. La queue eſt

composée de dix plumes d'un brun obſcur, rayées tranſverſalement d'une couleur plus ſombre, & bordées extérieurement de verdâtre: le bord intérieur des deux du milieu eſt auſſi de cette derniere couleur. Les deux plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt d'un cendré obſcur, excepté la bâſe du demi-bec inférieur & les coins de la bouche, qui ſont d'un orangé clair. Les pieds & les ongles ſont noirs. On le trouve en *Norvege*.

exterioribus virideſcentibus præditæ : duarum intermediarum oræ interiores quoque virideſcunt. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales autem ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum obſcurè cinereum, exceptis tamen baſi mandibulæ inferioris & oris angulis dilutè aurantiis. Pedes, unguesque nigri. Habitat in *Norvegia*.

5. LE PIC JAUNE DE PERSE.

Picus luteus, ſuperne ferrugineo adumbratus; oculorum ambitu & remigibus majoribus ferrugineis; rectricibus luteis, ferrugineo adumbratis . . . . PICUS LUTEUS PERSICUS.

Picus luteus cyanopos Perſicus. *Aldrov. Avi. Tom. I. pag.* 850. *hujus icon minùs accurata pag.* 851.
Picus luteus cyanopus. *Jonſt. Avi. pag.* 79. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 41.
Charlet. Exer. pag. 93. *N°.* 5.
Charlet. Onomazt. pag. 86. *N°.* 5.
Picus luteus cyanopus Perſicus Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 97. *Raj. Syn. Avi. pag.* 44. *N°.* 9.
Les Anglois l'appellent PERSIAN WOOD-PECKER. *Charlet.*

Il eſt de la grandeur du précédent; il a cependant la tête & le col plus épais, & le bec plus allongé. Les parties ſupé-

Magnitudine à præcedente nihil propemodum differt; caput tamen & collum craſſiora, roſtrumque

prolixius obtinet. Partes capitis & colli ſuperiores, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt luteæ, ferrugineo adumbratæ. Synciput, guttur, collum inferius, pectus, venter, latera, crura, tectrices caudæ inferiores & pennæ alas ſubtus cooperientes lutei ſunt coloris. Oculorum ambitus ferrugineus eſt. Tectrices alarum ſuperiores minores, ſicut & majores corpori finitimæ, dorſo concolores: majores à corpore remotiores ferrugineæ. Remiges majores eodem imbutæ colore: *minores luteæ, ferrugineo* adumbratæ. Caudam componunt decem rectrices remigibus minoribus concolores. Roſtrum ferrugineum eſt. Pedes ex cinereo cœruleſcentes; ungues verò nigri. Secundùm *Aldrovandum*, habitat in *Perſia*.

rieures de la tête & du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un jaune mêlé d'une légere teinte de ferrugineux. Le ſynciput, la gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont jaunes. Le tour des yeux eſt d'une couleur ferrugineuſe. Les petites couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont de la même couleur que le dos: les grandes les plus éloignées du corps ſont ferrugineuſes. Les grandes *plumes* de l'aîle ſont de la même couleur: les moyennes ſont d'un jaune mêlé d'une légere nuance de ferrugineux. La queue eſt compoſée de dix plumes de la même couleur que les moyennes de l'aîle. Le bec eſt ferrugineux. Les pieds ſont d'un cendré-bleuâtre; & les ongles noirs. *Aldrovande* dit qu'on le trouve en *Perſe*.

** 6. Le Pic noir.

Picus niger; capite ſuperiore & occipitio rubris; rectricibus nigris. (*Mas*).

Picus nigricans; occipitio rubro; rectricibus nigricantibus. (*Fœmina*). . . . Picus niger.

Picus niger, vertice coccineo. *Faun. Suec. Linn. N°. 79.*
Picus niger. *Friſch. hujus icon accurata Tab.* 34.
Linn. Syſth. Nat. ed. 6. Gen. 41. *ſp.* 1.
Picus niger, ſeu formicarius. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 338.
Picus niger maximus. *Willugh. Ornith. pag.* 92. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. XXI.*
Raj. Syn. Avi. pag. 42. *N°.* 1.
Picus niger, maximus noſtras. *Klein. Avi. pag.* 26. *N°.* 1.
Picus totus niger. *Barr. Ornith. Claſſ. III. Gen. XIII. ſp.* 2.
Picus maximus, vel niger. *Geſn. Avi. pag.* 707. *hujus icon ſatis accurata pag.* 708.
Geſn. icon. Avi. pag. 35, *in qua eadem icon.*
Picus maximus. *Aldrov. Avi. Tom. I. pag.* 843. *hujus icon ſatis accurata pag.* 844.
Jonſt. Avi. pag. 79. *hujus icon à Geſnero mutuata Tab.* 41, *ſub titulo,* Picus maximus niger.
Picus maximus Geſneri; Picus maximus niger Aldrovandi; Picus niger, ſeu formicarius Schwenckfeldii. *Rzac. Auct. Hiſt. nat. Pol. pag.* 413.
Tertia ſpecies Dryocolaptæ, Ariſtoteli. *Geſn.*
Pyrrhocorax Agricolæ. *Schwenck. Klein.*
Grimpereau noir. *Alb. Tom. II. pag.* 20; *avec une figure mal coloriée Pl.* 27.
Les Eſpagnols l'appellent BEQUEBÓ. *Geſn. Aldrov.*
Les Italiens, PICO; PICCHIO. *Geſn.* SGIAIA. *Aldrov.*
Les Allemands, HOLTZ-KRAEE; KRAE-SPECHT. *Geſn. Aldrov.* HOLTZ-KRAHE; KRAH-SPECHT. *Schwenck.* GROSSER SPECHT; SCHWARTZER SPECHT. *Geſn. Schwenck. Rzac.* SCHWARTZ SPECHT. *Friſch.* HOLTZ-HUN. *Aldrov. Schwenck.*
Les Siléſiens, HOL-KRAHE. *Schwenck.* HOL-KRAEE. *Geſn. Aldrov.*
Les Polonois, DZIECIOL NAYWIEKSZY. *Rzac.*
Les Suédois, SPILL-KRAOKA; TILL-KRAOKA. *Linn.*
Les Anglois, GREAT BLACK WOOD-PECKER. *Willugh. Raj. Alb.*

Il eſt un peu plus gros que le *Choucas.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue eſt d'un pied cinq pouces, & juſqu'à celui des ongles de treize pouces ſix lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces cinq lignes de long; ſa

Monedulam craſſitie paululùm ſuperat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem unum pedem & quinque pollices explet, & ad extremos ungues tredecim pollices & ſex lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos duos pollices

& quinque lineas longum eſt; cauda ſex pollices & totidem lineas ; pes ſexdecim lineas; digitorum anticorum exterior cum ungue quindecim cum ſemi lineas, interior unum pollicem; poſticorum extimus quatuordecim cum ſemi lineas; intimus ſex cum ſemi lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum duorum pedum & trium pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ mediam caudæ longitudinem attingunt. Per univerſum corpus pennis veſtitur nigris, exceptis tamen capite ſuperiore & occipitio eleganter *rubris*. *Remiges* alarum, ſicut & decem caudæ rectrices, eodem imbuuntur nigro ac corpus ipſum tingitur. Remix prima breviſſima eſt. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm antecellunt; laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum ſuperne & infernè ex cinereo nigricat, ad latera candicat. Pedes in parte anteriore ad mediam circiter longitudinem uſque pennis obteguntur : reliquum pedum, digiti, unguesque ſunt cinerei.

queue ſix pouces ſix lignes ; ſon pied ſeize lignes ; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, quinze lignes & demie, l'intérieur un pouce ; l'extérieur de ceux de derriere quatorze lignes & demie, & l'intérieur ſix lignes & demie. Il a deux pieds trois pouces de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. Tout ſon corps eſt couvert de plumes noires, ſi l'on en excepte cependant la partie ſupérieure de la tête & l'occiput, qui ſont d'un beau rouge. Les plumes de l'aîle, ainſi que les dix qui compoſent la queue, *ſont du même noir que le corps.* La premiere des plumes de l'aîle eſt extrêmement courte. Les deux du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt d'un cendré noirâtre deſſus & deſſous, & blanchâtre ſur ſes côtés. Les pieds ſont couverts de plumes dans leur partie antérieure environ juſqu'à la moitié de leur longueur : le reſte des pieds, les doigts & les ongles ſont cendrés.

La *femelle* différe du *mâle* par ſa couleur. Elle eſt noirâtre par tout le corps, & n'a de rouge que l'occiput.

On le trouve ſur les montagnes. Il a été envoyé de *Suiſſe* à *M. de Reaumur* par *M. Gannebin*.

Fœmina à *mare* colore diſcrepat. In toto corpore nigricat; & in ea nil niſi occipitium rubet.

Habitat in montibus. Ab *Helvetia* in *muſeum Realmurianum* miſſus à *D. Gannebin*.

7. Le Pic noir de la Nouvelle Angleterre.

Picus niger; occipitio rubro; marginibus alarum & imo ventre candidis; rectricibus nigris . . . . Picus niger Novæ Angliæ.

Picus niger minimus. *Klein. Avi. pag.* 27. *N°.* 4.
Petit Grimpereau noir. *Alb. Tom. III. pag.* 9; *avec une figure mal coloriée Pl.* 23.
Les Anglois l'appellent Lesser Black Wood-pecker. *Alb.*

Il n'eſt guères plus gros que le *petit Pic varié*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ cinq pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de quatre pouces dix lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a quinze lignes de long; ſa queue un pouce onze lignes; ſon pied quatre lignes & demie; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, ſept lignes; l'intérieur ſix lignes; l'extérieur de ceux de derriere ſix lignes & demie, & l'intérieur trois lignes. Il a environ dix pouces de vol; & ſes ailes, lorſqu'elles ſont

Picum varium minorem craſſitie non multùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quinque pollices & ſex circiter lineas æquat, & ad extremos ungues quatuor pollices & decem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos quindecim lineas longum eſt; cauda unum pollicem & undecim lineas; pes quatuor cum ſemi lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue ſeptem lineas; intimus ſex lineas; poſticorum extimus ſex cum ſemi lineas; intimus tres lineas. Alis expanſis, extre-

imitates majorum remigum decem circiter pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad mediam circiter caudæ longitudinem extenduntur. In toto corpore pennis veſtitur nigris, exceptis tamen occipitio rubro, & marginibus alarum, imoque ventre candidis. Alarum remiges, ſicut & caudæ rectrices, eodem imbuuntur nigro, ac corpus ipſum tingitur. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm ſuperant; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque *breviorem. Oculorum* irides candicantes. Roſtrum fuſcum. Pedes flaveſcentes; ungues verò nigri. Habitat in *Nova Anglia.*

pliées, s'étendent environ juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. Tout ſon corps eſt couvert de plumes noires, ſi l'on en excepte l'occiput, qui eſt rouge, & le bord des aîles & le bas-ventre qui ſont blancs. Les plumes de l'aîle & celles de la queue ſont du même noir que le corps. Les deux plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. L'iris des yeux eſt blanchâtre. Le bec eſt brun. Les pieds ſont jaunâtres; & les ongles *noirs. On le trouve à la Nouvelle Angleterre.*

8. Le Pic noir du Mexique.

Picus niger, infernè dilutè griſeo tranſverſim & undatim ſtriatus; alis dilutè griſeo variegatis; rectricibus nigris....
Picus niger Mexicanus.

Ardeæ Mexicanæ ſpecies ſingularis. *Seb. Vol. I. pag.* 101. *hujus icon ſatis accurata (exceptis pedibus) Tab. LXV. fig.* 2.
Jaculator; Ardeæ Mexicanæ ſpecies ſingularis. *Klein. Avi. pag.* 127. *N°.* 1.
Diomedaea. *Moehr. Avi. Gen.* 104.

Cum *Cornice* craſſitie circiter convenit. Ipſius longi-

Il eſt à peu près de la groſſeur d'une *Corneille.* Sa longueur

depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ quinze pouces, & juſqu'à celui des ongles de pareille meſure. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces ſept lignes de long; ſa queue quatre pouces; ſon pied quinze lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, deux pouces trois lignes, l'intérieur un pouce neuf lignes; l'extérieur de ceux de derriere deux pouces, & l'intérieur dix lignes. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. Tout ſon corps eſt couvert de plumes noires: cette couleur eſt *variée* ſur la poitrine, le ventre & les jambes de bandes tranſverſales & en zigzags d'un gris clair. Les aîles ſont auſſi variées de ce même gris. Les plumes de la queue ſont tout-à-fait noires. *Seba* ne dit rien de la couleur du bec, non plus que de celle des pieds. On le trouve au *Mexique*.

tudo ab apice roſtri ad caudam extremam quindecim circiter pollices æquat, & ad extremos ungues eamdem menſuram obtinet. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices & ſeptem lineas longum eſt; cauda quatuor pollices; pes quindecim lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue duos pollices cum tribus lineis, intimus unum pollicem & novem lineas; poſticorum extimus duos pollices, intimus decem lineas. Alæ complicatæ mediam circiter caudæ longitudinem attingunt. Totum *corpus veſtiunt pennæ nigræ*: nigredinem autem in pectore, ventre & cruribus variegant tæniæ tranſverſæ & undatæ dilutè griſeæ. Eodem quoque griſeo variegantur alæ. Caudæ rectrices ſunt penitùs nigræ. De roſtri, pedumque colore apud *Sebam* nulla fit mentio. Habitat in *Mexico*.

9. Le Pic noir hupé de la Caroline.

Picus criſtatus, niger; criſtâ coccineâ; tæniâ utrinque candidâ ab oculis ſecundùm colli latera protensâ; dorſo infimo, uropygio & remigibus minoribus albis; rectricibus nigris. . . . . Picus niger Carolinensis cristatus.

Picus niger, roſtro albo, priori major. *Klein. Avi. pag. 26. N°. 2.*

Picus varius Braſilienſis Ipecu dictus Marcgravii. *Willugh. Ornith. pag. 95. hujus icon à Marcgravio mutuata Tab. XXII.*

Raj. Syn. Avi. pag. 43. N°. 7.

Picus Imbrifœtus. *Euſ. Nieremb. pag. 223.*

Jonſt. Avi. pag. 157.

Willugh. Ornith. pag. 301.

Quatotomomi. *Fern. Hiſt. Nov. Hiſp. pag. 50. Cap. CLXXXVI.*

Quatotomomi, Picus Imbrifœtus Nierembergii. *Raj. Syn. Avi. pag. 162.*

Ipecu Braſilienſibus. *Marcgr. Hiſt. Br. pag. 207, in qua hujus icon minimè accurata.*

Jonſt. Avi. pag. 142. hujus icon à Marcgravio mutuata Tab. 59.

Pic de la premiere grandeur au bec blanc. *Cateſb. Tom. I. pag. 16; avec une figure exacte Pl. 16.*

Les Anglois l'appellent Largest White-Bill Wood-pecker. *Cateſb.*

Les Eſpagnols, Carpenteros. *Cateſb.*

Les Portugais du Bréſil, Corta pao. *Marcgr. Jonſt.*

Les Braſiliens, Ipecu. *Marcgr. Jonſt. Willugh. Raj.*

Les Mexiquains, Quatotomomi. *Fern. Raj.*

Craſſitie præcedentem æmulatur. Ipſius longitudo ab apice *roſtri ad caudam* extremam ſexdecim circiter pollices explet, & ad extremos ungues quatuordecim pollices & novem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque tres pollices longum eſt; cauda quatuor pollices & novem lineas; pes quindecim lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue unum pollicem & octo lineas, intimus quindecim lineas; poſticorum exterior duos pollices cum totidem lineis, interior tredecim lineas. Alæ complicatæ caudam extre-

Il eſt de la groſſeur du précédent. Sa longueur depuis le *bout du bec* juſqu'à celui de la queue eſt d'environ ſeize pouces, & juſqu'à celui des ongles de quatorze pouces neuf lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a trois pouces de long; ſa queue quatre pouces neuf lignes; ſon pied quinze lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce huit lignes, l'intérieur quinze lignes; l'extérieur de ceux de derriere deux pouces deux lignes, & l'intérieur treize lignes. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent preſque juſqu'au bout de la queue. Il porte ſur l'occiput

une belle hupe compoſée de plumes rouges, dont quelques-unes ont près de deux pouces de long. Le reſte de la tête, le col, la partie ſupérieure du dos, la poitrine, le ventre, les jambes, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus & du deſſous des aîles, celles du deſſous de la queue & les côtés ſont noirs. La partie inférieure du dos, le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un beau blanc. De chaque côté de la tête eſt une bande de la même couleur, qui part de l'angle de l'œil, & s'étend, en ſe courbant, tout le long des côtés du col. Les trois ou quatre premieres plumes de l'aîle ſont noires : toutes les autres ſont blanches. La queue eſt compoſée de dix plumes noires. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. L'iris des yeux eſt jaune. Le bec eſt blanc. Les pieds & les ongles ſont noirs. On le trouve à *la Caroline*, en *Virginie*, dans la *Nouvelle Eſpagne* & au *Bréſil*.

mam fermè pertingunt. In occipitio elegantem gerit criſtam rubris conflatam pennis, quarum quædam ad duorum pollicum longitudinem accedunt. Reliquum caput, collum, dorſi ſuprema pars, pectus, venter, latera, crura, pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne & infernè obtegunt, inferioreſque caudæ tectrices nigri ſunt coloris. Dorſum infimum, uropygium & ſuperiores caudæ tectrices albore nitent. In utroque capitis latere tænia extat candida, ab oculi cantho orta, quæ deinde reflexa, ſecundùm colli latera protenditur. Tres, quatuorve primores remiges ſunt nigræ : reliquæ omnes albent. Decem rectricibus nigris cauda conflatur. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt : laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Oculorum irides luteæ. Roſtrum candidum. Pedes, unguesque nigri. Habitat in *Carolina*, *Virginia*, *Nova Hiſpania* & *Braſilia*.

10. Le Pic noir hupé de Virginie.

Picus criſtatus, ſuperne niger, infernè nigricans; maculâ in medio dorſo candidâ; (capite ſuperiùs & criſtâ coccineis *mas*); (capite ſuperiùs fuſco; criſtâ coccineâ *fœmina*); genis & collo inferiùs & ad latera pallidè luteis; faſciâ per oculos nigrâ; (tæniâ utrinque ſecundùm maxillam inferiorem rubrâ *mas*); rectricibus nigris . . . . Picus niger Virginianus cristatus.

Picus niger criſtâ coccineâ. *Linn. Syſth. Nat. ed. 6. Gen. 41. ſp. 11. Barr. Hiſt. Fr. Eq. pag. 143.*

Picus niger, toto capite rubro, roſtro plumbeo. *Klein. Avi. pag. 26. N°. 3.*

Picus Americanus niger, criſtâ coccineâ. *Barr. Ornith. Claſſ. III. Gen. XIII. ſp. 10.*

Grand Piverd à tête rouge. *Catesb. Tom. I. pag. 17; avec une figure pas aſſez exacte Pl. 17.*

Les Anglois l'appellent Larger red-crested Wood-pecker. *Catesb.*

Les François de la Guiane, Charpentier. *Barr.*

Les Indiens de la Guiane, Ventóu. *Barr.*

Præcedenti craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quindecim circiter pollices æquat, & ad extremos ungues unum pedem. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices longum eſt; cauda ſex pollices; pes tredecim lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue unum pollicem & quatuor lineas, intimus decem cum ſemi lineas; poſticorum extimus quindecim lineas, intimus ſex lineas. Alæ complicatæ ad

Il n'eſt pas ſi gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ quinze pouces, & juſqu'à celui des ongles d'un pied. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces de long; ſa queue ſix pouces; ſon pied treize lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce quatre lignes, l'intérieur dix lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere quinze lignes, & l'intérieur ſix lignes. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent

preſque juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. Tout le deſſus de la tête eſt couvert de longues plumes rouges, qui forment une belle hupe; & de chaque côté de la tête eſt une bande pareillement rouge, qui s'étend tout le long de la mâchoire inférieure. Au-deſſous de la hupe eſt de chaque côté une étroite bande blanche, qui part de l'angle de l'œil, & s'étend juſque vers l'occiput. Une large bande noire part de l'origine du bec, & s'étend auſſi juſque vers l'occiput, en paſſant par les yeux. Les joues, la gorge, la partie inférieure & les côtés du col ſont d'un jaune pâle. Au milieu de cette couleur eſt une bande noire, qui part des coins de la bouche, & s'étend tout le long des côtés du col. La partie ſupérieure du col, le dos & le croupion ſont noirs. Les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont de la même couleur: il y a cependant au milieu du dos une grande tache blanche, & une ou deux petites taches de la même couleur ſur les grandes couvertures du deſſus des aîles les plus éloignées du corps. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue

duas ferè tertias longitudinis caudæ partes extenduntur. Totum caput ſuperius longis veſtitur pennis rubris, elegantem criſtam efficientibus; & in utroque capitis latere tænia extat concolor, ſecundùm maxillam inferiorem protenſa. Infra criſtam utrinque adeſt ſtricta tænia candida, ab oculi cantho orta, & versùs occipitium uſque producta. Lata ab exortu roſtri oritur tænia nigra, quæ, per oculos ducta, versùs occipitium uſque ſimiliter protenditur. Genæ, guttur, collumque inferiùs & ad latera ſunt pallidè luteæ. In medio lutei coloris nigra extenditur tænia, ab oris angulis orta, & ſecundùm colli latera protenſa. Collum ſuperius, dorſum & uropygium nigra ſunt. Pennæ ſcapulares, alas ſuperne cooperientes & ſuperiores caudæ tectrices concolores: medium tamen dorſum variegat majuſcula macula candida, & tectrices alarum ſuperiores majores à corpore remotiores unâ aut binis inſigniuntur minutis maculis ſimiliter candidis. Pectus, venter, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices nigricant. Remiges

majores ſunt nigræ, attamen pauco donantur albo in exortu, idque ad latus exterius tantùm: minores penitùs nigræ. Caudam componunt decem rectrices concolores. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm antecellunt; laterales autem ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Oculorum irides aureæ. Palpebræ plumbeo colore tinctæ. Roſtrum quoque plumbeum. Pedes, unguesque nigri.

ſont noirâtres. Les grandes plumes de l'aîle ſont noires, excepté qu'elles ont un peu de blanc à leur origine du côté extérieur ſeulement : les moyennes ſont tout-à-fait noires. La queue eſt compoſée de dix plumes de la même couleur. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. L'iris des yeux eſt de couleur d'or. Les paupieres ſont de couleur de plomb. Le bec eſt de cette derniere couleur. Les pieds & les ongles ſont noirs.

Fœmina à *mare* diſcrepat in eo quod nil habeat rubri in maxilla inferiore, & caput anterius ſit fuſcum.

La *femelle* différe du *mâle* en ce qu'elle n'a point de rouge ſur la mâchoire inférieure, & que le devant de ſa tête eſt brun.

Inſectis victitant Aves iſtæ. Habitant in *Virginia*, *Carolina* & *Guiana*.

Ces Oiſeaux ſe nourriſſent d'*Inſectes*. On les trouve en *Virginie*, à *la Caroline*, & dans *la Guiane*.

** 11. Le Pic noir hupé de Cayenne.

Voyez Pl. I. Fig. 2.

Picus criſtatus, ſuperne niger, infernè albo-ruſeſcens, nigro transverſim ſtriatus; capite ſuperiùs & criſtâ coccineis; tæniâ utrinque candidâ ab oris angulis infra oculos & ſecundùm colli latera ad medium dorſum protenſâ; rectricibus nigris. . . . Picus niger Cayanensis cristatus.

Il eſt à peu près de la groſſeur de *notre Pic verd*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de douze pouces neuf lignes, & juſqu'à celui des ongles de dix pouces deux lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a un pouce ſept lignes & demie de long; ſa queue cinq pouces trois lignes; ſon pied un pouce; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, ſeize lignes & demie, l'intérieur un pouce; l'extérieur de ceux de derriere treize lignes, & l'intérieur ſept lignes & demie. Il a un pied huit pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent preſque juſqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. La partie ſupérieure de la tête & l'occiput ſont couverts de plumes d'un très-beau rouge. Celles de l'occiput ſont plus longues que les autres, & forment une hupe de la même couleur. De chaque côté de la tête eſt une bande du même rouge, qui s'étend tout le long de la mâchoire inférieure depuis l'origine du bec juſque vers le col. Les joues ſont d'un cendré-noirâtre. La partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles &

Cum *Pico viridi noſtrate* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam duodecim pollices & novem lineas æquat, & ad extremos ungues decem pollices cum lineis binis. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque unum pollicem & ſeptem cum ſemi lineas longum eſt; cauda quinque pollices & tres lineas; pes unum pollicem; digitorum anticorum extimus cum ungue ſexdecim cum ſemi lineas, intimus pollicem unum; poſticorum extimus tredecim lineas, intimus ſeptem cum ſemi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt unius pedis octo pollicum & ſex linearum; alæ verò complicatæ ad tres ferè quartas longitudinis caudæ partes uſque protenduntur. Caput ſuperius & occipitium veſtiunt pennæ elegantiſſimè coccineæ. Quæ occipitium obtegunt, reliquarum longitudinem excedunt, & criſtam coccineam efficiunt. In utroque capitis latere tænia extat ſimiliter coccinea, ſecundùm maxillam inferiorem ab exortu roſtri versùs collum uſque protenſa. Genæ ex cinereo

ſtereo nigricant. Partem colli ſuperiorem, dorſum, uropygium, pennas ſcapulares, alas ſuperne veſtientes & ſuperiores caudæ tectrices niger tingit color. Utrinque adeſt tænia candida, ab oris angulis orta, infra oculos & ſecundùm colli latera ducta, dein, majorem latitudinem obtinens, medium versùs dorſum uſque protenſa. Guttur obtegunt pennæ albo-ruſeſcentes, lineâ nigrâ, ſecundùm ſcapi longitudinem ductâ, inſignitæ. Quæ partem colli inferiorem & pectus veſtiunt, ſunt nigræ, in apice albo-ruſeſcente fimbriatæ. *Venter, latera, crura* & tectrices caudæ inferiores ex albo ruſeſcunt, & nigro tranſverſim ſtriantur. Tectrices alarum inferiores, ſicut & alarum margines, albent. Remiges ſunt nigræ, attamen in latere interiore ab ipſarum exortu ad tertiam circiter longitudinis partem uſque candidæ. Decem rectricibus nigris cauda conſtat. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululum ſuperant; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum corneo co-

celles du deſſus de la queue ſont d'un beau noir. De chaque côté eſt une bande blanche, qui part des coins de la bouche, paſſe par-deſſous les yeux, s'étend tout le long des côtés du col, & va, en s'élargiſſant, juſque vers le milieu du dos. La gorge eſt d'un blanc-rouſſâtre, chaque plume étant marquée d'une ligne noire, qui s'étend ſelon la longueur de ſa tige. La partie inférieure du col & la poitrine ſont couvertes de plumes noires, bordées par leur bout de blanc-rouſſâtre. Le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un blanc-rouſſâtre rayé tranſverſalement de noir. Les couvertures du deſſous des aîles ſont blanches. Le bord de l'aîle eſt de la même couleur. Les plumes de l'aîle ſont noires, excepté leur côté intérieur, qui eſt blanc depuis ſon origine juſque vers le tiers de ſa longueur. La queue eſt compoſée de dix plumes noires. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt de couleur de corne. Les pieds & les ongles ſont gris. On le trouve à *Cayenne*;

d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. des Eſſars.*

lore imbutum. Pedes, unguesque griſei. Habitat in *Cayana*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſus à *D. des Eſſars.*

12. Le Pic varié hupé d'Amérique.

Picus criſtatus, fulvo & nigro varius; criſtâ fulvo-aureâ; genis rubicundis; maculâ roſtrum inter & oculos purpureâ; rectricibus nigris . . . . . Picus varius Americanus cristatus.

Avis quædam Americæ. *Geſn. Avi. pag.* 802, *in qua hujus icon non ſatis accurata.*

Il eſt à peu près de la grandeur du *Pic verd.* Il porte ſur la tête une très-longue hupe d'un fauve-doré. Ses joues ſont rouges. Entre le bec & les yeux eſt une tache pourpre. Tout le reſte de ſon corps eſt couvert de plumes fauves & noires. Celles de ſa queue ſont cependant entiérement noires. Il ſe nourrit de *vers.* On le trouve en *Amérique.*

Picum viridem magnitudine circiter æmulatur. Longiſſimam in capite gerit criſtam fulvo-auream. Genæ ſunt rubicundæ. *Roſtrum* inter & oculos macula extat purpurea. In toto reliquo corpore pennis veſtitur fulvis & nigris. Caudæ tamen rectrices ſunt penitùs nigræ. *Vermibus* victitat. Habitat in *America.*

** 13. Le grand Pic varié.

Picus ſuperne niger, infernè griſeo-ruſeſcens; (faſciâ tranſversâ in occipitio rubrâ *mas*); imo ventre rubro; tæniâ utrinque nigrâ ab oris angulis infra genas & ſecundùm colli latera ad pectus uſque protensâ; rectricibus nigris tribus utrinque extimis apice ſordidè albo-ruſeſcentibus, nigro tranſverſim ſtriatis . . . . Picus varius major.

Picus albo nigroque variegatus, vertice nigro, rectricibus tribus lateralibus utrinque albeſcentibus. *Faun. Suec. Linn. N°.* 81.

Picus niger, occipite & uropygio coccineis. *Barr. Ornith. Claſſ. III. Gen. XIII. ſp. 1.*

Picus varius major. *Willugh. Ornith. pag. 94. Raj. Syn. Avi. pag. 43. N°. A. 4. Linn. Syſth. Nat. ed. 6. Gen. 41. ſp. 3.*

Picus diſcolor. *Friſch. hujus icon accurata Tab. 36. Klein. Avi. pag. 27. N°. 6.*

Πίπρα Ariſtotelis. *Willugh.*

Grand Grimpereau, ou Piverd bigarré. *Alb. Tom. I. pag. 18; avec une figure mal coloriée Pl. 19.*

Les Catalans l'appellent PICOT VERMELL; PIGOT. *Barr.*

Les Italiens, CUL ROSSO. *Willugh.*

Les Allemands, BUNT-SPECHT. *Friſch.*

Les Suédois, GYLLENRENNA. *Linn.*

Les Anglois, GREAT SPOTTED WOOD-PECKER. *Alb.* GREATER SPOTTED WOOD-PECKER; WITWAL. *Willugh. Raj.*

Craſſitie *Merulam* adæquat aut etiam nonnihil ſuperat. Ipſius longitudo à roſtri apice ad caudæ extremitatem *novem pollices & tres* lineas explet, & ad extremos ungues ſeptem pollices & decem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque tredecim lineas longum eſt; cauda tres pollices cum ſeptem lineis; pes undecim lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue decem cum ſemi lineas, intimus octo lineas; poſticorum exterior undecim lineas, interior ſex lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum quindecim pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ nonnihil ultra mediam caudæ lon-

Il eſt de la groſſeur d'un *Merle*, ou même un peu plus gros. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue *eſt de neuf pouces trois lignes*, & juſqu'à celui des ongles de ſept pouces dix lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a treize lignes de long; ſa queue trois pouces ſept lignes; ſon pied onze lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, dix lignes & demie, l'intérieur huit lignes; l'extérieur de ceux de derriere onze lignes, & l'intérieur ſix lignes. Il a quinze pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. Les parties ſupérieures de la tête & du col, le dos, le croupion, les cou-

vertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un noir brillant. Les plumes ſcapulaires ſont blanches. Sur l'occiput eſt une large bande tranſverſale rouge. Le ſynciput eſt rouſſâtre. Les narines ſont couvertes de plumes noires, roides & tournées en-devant. Les côtés de la tête ſont d'un blanc mêlé d'une très-légere teinte de rouſſâtre. Il y a ſur chaque côté du col une grande tache de la même couleur. Des coins de la bouche part une bande noire, qui paſſe au-deſſous des joues, s'étend tout le long des côtés du col, & delà juſque vers la poitrine. De cette bande noire en partent deux autres de la même couleur, dont l'une paſſe par-deſſus & l'autre par-deſſous la tache blanche des côtés du col, dont nous avons parlé ci-deſſus, & vont ainſi joindre le noir du deſſus du col. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le haut du ventre, les côtés & les jambes ſont d'un gris-rouſſâtre. Le bas-ventre & les couvertures du deſſous de la queue ſont rouges. Celles du deſſous des aîles ſont blanches ; & variées de quelques taches noirâtres. Les plumes de l'aîle ſont noires, & marquées des deux côtés de taches tranſverſales blanches ; il

gitudinem extenduntur. Partes capitis & colli ſuperiores, dorſum, uropygium, ſuperiores alarum tectrices & pennæ caudam ſuperne cooperientes ſunt ſplendidè nigræ. Pennæ ſcapulares albent. Latâ faſciâ tranſverſâ rubrâ occipitium inſignitur. Synciput rufeſcit. Nares obtegunt pennæ nigræ, rigidæ, antrorſum verſæ. Caput ad latera albet, & aliquid rufeſcentis admixtum habet. In utroque colli latere majuſcula extat macula concolor. Ab oris angulis nigra oritur tænia infra genas & ſecundùm colli latera ducta, indeque verſùs pectus uſque protenſa. Ab iſta tænia nigra binæ oriuntur aliæ tæniæ concolores, quarum una ſupra, altera infra maculam albam, ad colli latera poſitam, de qua ſuprà mentio facta eſt, protenduntur, & ſic nigrum colorem, collum ſuperiùs tingentem, pertingunt. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter ſupremus, latera & crura ex griſeo rufeſcunt. Venter imus & tectrices caudæ inferiores rubent. Pennæ alas ſubtus obtegentes albent, & maculis quibuſdam nigricantibus variegantur. Alarum remiges

ſunt nigræ, in utroque latere maculis tranſverſis albis inſignitæ; remix tamen prima maculis albis in latere tantùm interiore donatur. Hæc eſt breviſſima : quarta & quinta ſunt omnium longiſſimæ. Decem rectricibus cauda conflatur : quatuor intermediæ nigræ : tres utrinque extimæ eodem imbuuntur colore, ſed apicibus donantur ſordidè albo-rufeſcentibus, nigro tranſverſim ſtriatis. Qui color albo-rufeſcens eò magìs versùs cujuſlibet rectricis exortum protenditur, quò rectrix ſit exterior : ita ut in rectrice extima ſupra duas tertias longitudinis partes extendatur, in proximè ſequenti ſupra tertiam partem, in tertia verò apicem tantùm occupet. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Oculorum irides rubeſcentes. Roſtrum corneo-nigricante colore tinctum. Pedes plumbeo colore imbuti; ungues verò fuſci.

Fœmina à *mare* diſcrepat in eo quod in occipitio nil rubri habeat.

faut cependant excepter la premiere, qui n'a des taches blanches que du côté intérieur. Celle-ci eſt extrêmement courte : la quatriéme & la cinquiéme ſont les plus longues de toutes. La queue eſt compoſée de dix plumes : les quatre du milieu ſont noires : les trois plus extérieures de chaque côté ſont de la même couleur, mais elles ſont terminées d'un blanc ſale & rouſſâtre, rayé tranſverſalement de noir. Ce blanc s'étend d'autant plus loin vers l'origine de chaque plume, qu'elle eſt plus extérieure : de ſorte qu'il occupe les deux tiers de la longueur de la plus extérieure, le tiers de celle qui la ſuit immédiatement, & ſeulement le bout de la troiſiéme. Les deux plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. L'iris des yeux eſt rougeâtre. Le bec eſt de couleur de corne-noirâtre. Les pieds ſont de couleur de plomb; & les ongles bruns.

La *femelle* diffère du *mâle* en ce qu'elle n'a point de rouge à l'occiput.

Ils ſe nourriſſent d'*Inſectes*, & font leur nid dans des trous d'arbres. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

Inſectis victitant, & in arborum foraminibus nidificant. *Ex muſeo Realmuriano.*

** 14. LE PIC VARIÉ.

Voyez Pl. II. Fig. 1.

Picus ſuperne niger, infernè albo-flavicans, pennis laterum ad ſcapum nigris; vertice & occipitio rubris; imo ventre roſeo; tæniâ utrinque in pectore nigrâ; rectricibus nigris, duabus utrinque extimis ultimâ medietate ſordidè albis, nigro tranſverſim ſtriatis, proximè ſequenti apice exteriùs ſordidè albâ . . . . PICUS VARIUS.

Picus albo nigroque varius; rectricibus tribus lateralibus apice albo variegatis. *Faun. Suec. Linn.* N°. 82.

Picus varius ex albo & nigro. *Geſn. Avi. pag.* 709, *in qua hujus icon minùs accurata.*

Picus varius, albo nigroque diſtinctus. *Geſn. icon. Avi. pag.* 36, *in qua eadem icon.*

Picus major. *Aldrov. Avi. Tom. I. pag.* 845. *hujus icon minimè accurata pag.* 846.

Jonſt. Avi. pag. 79. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 41: *& inſuper altera icon à Geſnero mutuata eâdem Tab. ſub titulo*, Picus varius.

Picus varius major. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 339.

Willughb. Ornith. hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. XXI.

Charlet. Exer. pag. 93. *N°.* 2.

Charlet. Onomazt. pag. 86. *N°.* 2.

Picus varius major Schwenckfeldii. *Rzac. Auct. Hiſt. nat. Pol. pag.* 414.

Pic verd rouge, nommé en françois Epeiche. *Bel. Hiſt. nat. des Oiſ. pag.* 300; *avec une mauvaiſe figure pag.* 301.

Epeiſche, Cul rouge; Pic rouge. *Bel. Portr. d'Oiſ. pag.* 74 *b*, *dans laquelle eſt la même figure.*

Les Manceaux l'appellent CUL ROUGE. *Bel.*

Les Grecs, Πιπρα. *Bel. Schwenck. Jonſt. Charlet.*

Les Italiens, PIGOZO. *Bel.* PIPRA; PIPO; CUL ROSSO. *Aldrov.*

Les Allemands, Elster-Specht. *Geſn. Aldrov. Schwenck. Rzac.* Bunter-Specht. *Geſn. Aldrov.* Bundter-Specht. *Schwenck. Rzac.* Gespregleter-Specht; Weis-Specht. *Schwenck.* Wyss-Specht. *Geſn.*
Les Suiſſes, Aegerst-Specht *ou* Aegersten-Specht. *Geſn. Aldrov.*
Les Polonois, Dzieciol pstry wiekszy. *Rzac.*
Les Anglois, French-pie. *Charlet.*

Præcedenti nonnihil craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam octo pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues ſeptem pollices. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque tredecim lineas longum eſt; cauda tres pollices & totidem lineas; pes novem lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue decem lineas, intimus *octo cum ſemi lineas*; poſticorum extimus decem lineas, intimus quinque lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt tredecim pollicum & ſex linearum; alæ verò complicatæ paulò ultra mediam caudæ longitudinem extenduntur. Syncipat eſt ſordidè griſeum. Nares cooperiunt pennæ concolores, rigidæ, antrorſum verſæ. Capitis vertex & occipitium rubro imbuuntur. Pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ caudam ſuperne veſtientes & ſuperiores alarum tectrices minores eleganti

Il eſt un peu moins gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de huit pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſept pouces. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a treize lignes de long; ſa queue trois pouces trois lignes; ſon pied neuf lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, dix lignes, l'intérieur huit lignes & *demie*; l'extérieur de ceux de derriere dix lignes, & l'intérieur cinq lignes. Il a treize pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. Le ſyncipat eſt d'un gris ſale. Les narines ſont couvertes de plumes de la même couleur, roides & tournées en-devant. Le ſommet de la tête & l'occiput ſont rouges. Le deſſus du col, le dos, le croupion, les couvertures du deſſus de la queue & les petites du deſſus des aîles ſont d'un beau noir. Les plumes ſcapulaires ſont blanches. Les côtés de la tête ſont d'un gris-

blanc; & ſur chacun eſt une bande longitudinale d'un gris-brun, qui part de l'origine du demi-bec inférieur, & s'étend juſque vers le col. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine & le haut du ventre ſont d'un blanc-jaunâtre. Sur chaque côté de la poitrine eſt une large bande noire, qui borde cette couleur. Les côtés ſont d'un blanc-jaunâtre, mêlé d'une légere teinte de couleur de roſe, & chaque plume eſt marquée d'une ligne noire, qui s'étend ſelon la longueur de ſa tige. Le bas-ventre & les couvertures du deſſous de la queue ſont de couleur de roſe. Les couvertures du deſſous des aîles ſont blanches. Les grandes du deſſus les plus éloignées du corps ſont noires, & marquées d'une tache blanche ſur chacun de leurs côtés vers le bout; & les plus proches du corps ſont blanches, & variées de taches noires du côté intérieur ſeulement. Les plumes de l'aîle ſont noires, & marquées des deux côtés de taches blanches. La queue eſt compoſée de dix plumes : les quatre du milieu ſont noires : celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté, eſt de la même couleur, mais ſon côté extérieur eſt d'un blanc ſale vers le bout : les deux plus

nigro tinguntur. Pennæ ſcapulares albent. Caput ad latera ex griſeo albicat; & in utroque latere tænia extat longitudinalis griſeo-fuſca, ab exortu mandibulæ inferioris orta, & versùs collum uſque protenſa. Guttur, pars colli inferior, pectus & venter ſupremus ex albo flavicant. In utroque pectoris latere lata adeſt tænia nigra, ad oras albo-flavicantis coloris poſita. Latera ex albo flavicant, cum aliqua roſei coloris mixtura, & quælibet penna lineâ inſignitur nigrâ, ſecundùm ſcapi longitudinem ducta. Venter imus, inferioreſque caudæ tectrices roſeo imbuuntur colore. Pennæ alas ſubtus obtegentes albent. Superiores alarum tectrices majores à corpore remotiores ſunt nigræ, & versùs apicem in utroque latere maculâ albâ notatæ : corpori viciniores candidæ, maculis nigris in latere tantùm interiore variegatæ. Remiges nigræ, maculis albis in utroque latere inſignitæ. Caudam componunt decem rectrices, quarum quatuor intermediæ nigræ : utrinque proximè ſequens concolor, attamen apice exteriùs ſordidè albicans : binæ utrinque

extimæ

extimæ ab ipſarum exortu ad mediam circiter longitudinem uſque nigræ, in reliqua longitudine ſordidè albæ, quæ albedo in utrinque extima exteriùs & interiùs, in altera interiùs tantùm nigro eſt tranſverſim ſtriata. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum nigricans. Pedes, unguesque cinereo-nigricantes. *Inſectis* victitat, & in arborum foraminibus nidificat. *Ex muſeo Realmuriano.*

extérieures de chaque côté ſont noires depuis leur origine juſque vers la moitié de leur longueur, le reſte eſt d'un blanc ſale, rayé tranſverſalement de noir ſur les deux côtés de la plus extérieure & ſeulement ſur le côté intérieur de l'autre. Les deux plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt noirâtre. Les pieds & les ongles ſont d'un cendré-noirâtre. Il ſe nourrit d'*Inſectes*, & fait ſon nid dans des trous d'arbres. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

** 15. LE PETIT PIC VARIÉ.

Picus ſuperne niger, albo tranſverſim ſtriatus, infernè ruſeſcens, pennis laterum ad ſcapum nigricantibus; (vertice rubro *mas*); tæniâ utrinque nigrâ ab oris angulis infra oculos & ſecundùm colli latera protensâ; rectricibus nigris, duabus utrinque extimis ultimâ medietate albis, nigro tranſverſim ſtriatis, proximè ſequenti apice albâ . . . . PICUS VARIUS MINOR.

Picus albo nigroque varius; rectricibus tribus lateralibus ſemi nigris. *Faun. Suec. Linn. N°. 83.*

Picus varius minor. *Aldrov. Avi. Tom. I. pag. 847, in qua maris icon minimè accurata.*

Schwenck. Avi. Sil. pag. 340.

Jonſt. Avi. pag. 79. maris icon ab Aldrovando mutuata Tab. 4.

Willugh. Ornith. pag. 94. maris icon ab Aldrovando mutuata Tab. XXI.

Raj. Syn. Avi. pag. 43. *N°. A.* 5.
Charlet. Exer. pag. 93. *N°.* 1.
Charlet. Onomazt. pag. 86. *N°.* 1.
Sibbald. Scot. illuſtr. Part. II. Lib. III. pag. 15.
Linn. Syſth. Nat. ed. 6. *Gen.* 41. *ſp.* 4.

Picus varius minor Schwenckfeldii. *Rzac. Auct. Hiſt. nat. Pol. pag.* 414.

Picus varius minimus. *Geſn. icon. Avi pag.* 36.

Picus varius tertius. *Raj. Syn. Avi. pag.* 43. *N°.* 6.

Picus alius minor, Graſs-Specht Germanicè, id eſt, Picus graminis dictus. *Geſn. Avi. pag* 709.

Picus diſcolor minor. *Friſch. maris & fœminæ icones accuratæ Tab.* 37. *Klein. Avi. pag.* 27. *N°.* 7.

Petit Grimpereau, ou Piverd bigarré. *Alb. Tom. I. pag.* 19; *avec une figure paſſable Pl.* 20.

Les Italiens l'appellent PIPRA; PIPO. *Aldrov.*

Les Allemands, SPECHTLE, GRASS-SPECHT. *Geſn.* KLEIN BUNDTER-SPECHT. *Schwenck.* KLEINER BUNDTER-SPECHT. *Rzac.* KLEINERE BUNT-SPECHT. *Friſch.*

Les Polonois, DZIECIOL PSTRY MNIEYSZY. *Rzac.*

Les Anglois, LESSER SPOTTED WOOD-SPITE. *Raj.* LESSER SPOTTED WOOD-PECKER. *Willugh. Alb.* LESSER WOOD-PECKER; PIANNET. *Charlet.* HICKWALL. *Willugh. Raj.*

Il n'eſt pas tout-à-fait ſi gros qu'une *Alouette.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de cinq pouces ſept lignes, & juſqu'à celui des ongles de quatre pouces dix lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a ſept lignes & demie de long; ſa queue deux pouces; ſon pied ſix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, ſept lignes, l'intérieur cinq lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere ſept lignes, & l'intérieur trois lignes. Il a neuf pouces deux lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles

Alaudæ paululùm craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quinque pollices & ſeptem lineas æquat, & ad extremos ungues quatuor pollices & decem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque ſeptem cum ſemi lineas longum eſt; cauda duos pollices; pes ſex lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue ſeptem lineas, intimus quinque cum ſemi lineas; poſticorum extimus ſeptem lineas, intimus tres lineas. Ab extremo ad extremum alarum

extenſarum diſtantia eſt novem pollicum & duarum linearum; alæ verò complicatæ nonnihil ultra mediam caudæ longitudinem extenduntur. Synciput rufeſcit. Nares obtegunt pennæ rufeſcentes, rigidæ, antrorſum verſæ. Vertex capitis rubro imbuitur. Occipitium & collum ſuperius ſunt nigra: nigredo autem ſupra oculos utrinque protenditur. Dorſum & uropygium veſtiunt pennæ nigræ, latis tæniis tranſverſis albis ſtriatæ. Scapulares ſimiliter nigræ, albo tranſverſim ſtriatæ. Superiores caudæ tectrices penitùs nigræ. Genæ ex griſeo rufeſcunt. Ponè utrumque oculum minuta extat macula candida, ad colli latera, ſimiliter candida, producta. In utroque capitis latere tænia adeſt nigra, ad oris angulis orta, infra oculos ducta, & ſecundùm colli latera protenſa. Guttur & pars colli inferior rufeſcunt. Pectus, venter, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices dilutiùs rufeſcunt; pectus autem maculis quibuſdam nigricantibus variegatur; & ex pennis latera cooperientibus quælibet lineâ donâtur ſimiliter nigricante, ſecundùm

ſont pliées, s'étendent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. Le ſyncipat eſt rouſſâtre. Les narines ſont couvertes de plumes de la même couleur, roides & tournées en-devant. Le ſommet de la tête eſt rouge. L'occiput & le deſſus du col ſont noirs: cette couleur s'étend de chaque côté pardeſſus l'œil. Le dos, les plumes ſcapulaires & le croupion ſont noirs, & rayés de larges bandes tranſverſales blanches. Les couvertures du deſſus de la queue ſont tout-à-fait noires. Les joues ſont d'un gris-rouſſâtre. Derrière chaque œil eſt une petite tache blanche, qui va joindre les côtés du col, qui ſont de la même couleur. De chaque côté de la tête eſt une bande noire, qui part des coins de la bouche, paſſe par-deſſous les yeux, & s'étend tout le long des côtés du col. La gorge & la partie inférieure du col ſont rouſſâtres. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un rouſſâtre plus clair, varié de quelques taches noirâtres ſur la poitrine ſeulement; & chacune des plumes des côtés eſt marquée d'une ligne de la même couleur, qui s'étend ſelon la longueur de ſa tige. Les couvertures du deſſous des aîles

ſont blanches. Les petites du deſſus ſont noires : les grandes ſont de la même couleur, mais la plûpart ſont marquées d'une large bande tranſverſale blanche & d'une tache ronde de la même couleur, placée ſur chacun de leurs côtés vers le bout. Les plumes de l'aîle ſont noires, & variées des deux côtés de taches blanches : ces taches tirent un peu ſur le rouſſâtre ſur le côté extérieur, & elles y ſont plus petites que ſur le côté intérieur. La premiere des plumes de l'aîle n'a cependant de blanc que ſur le côté intérieur vers ſon origine. Elle eſt extrêmement courte : la quatriéme eſt la plus longue de toutes. La *queue eſt* compoſée de dix plumes : les quatre du milieu ſont noires : celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté eſt de la même couleur, & terminée de blanc : les deux plus extérieures de chaque côté ſont noires depuis leur origine juſque vers la moitié de leur longueur ; le reſte eſt blanc & marqué dans la plus extérieure de deux bandes tranſverſales noires, & d'une bande ſeulement dans l'autre : dans cette derniere le blanc s'étend plus loin vers l'origine de la plume ſur le côté extérieur que ſur l'intérieur. Les deux plumes du milieu de

ſcapi longitudinem ducta. Quæ alas ſubtus obtegunt, ſunt candidæ. Tectrices alarum ſuperiores minores nigræ : majores concolores ; ſed ex iſtis pleræque latâ inſigniuntur tæniâ tranſverſâ albâ, & maculâ inſuper concolore rotundâ, versùs apicem in utroque latere poſitâ, notantur. Remiges nigræ, maculis albis in utroque latere variegatæ : quæ maculæ in latere remigis exteriore nonnihil ad ruſeſcentem colorem inclinant, & in eo minores ſunt quàm in interiore. Attamen remix prima interiùs tantùm versùs *exortum albo notatur. Remix* iſta breviſſima : quarta omnium longiſſima. Caudam componunt decem rectrices, quarum quatuor intermediæ nigræ : utrinque proximè ſequens concolor, apice alba : binæ utrinque extimæ ab ipſarum exortu ad mediam circiter longitudinem uſque nigræ, in reliqua longitudine albæ ; quæ albedo in extima binis tæniis tranſverſis nigris, in altera unicâ tantùm tæniâ inſignitur : in hac ultima rectrice albor versùs ipſius exortum magìs in latere exteriore quàm in interiore protendi-

tur. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum ſaturatè plumbeum ſive nigricans. Pedum partem ſupremam cooperiunt pennæ eodem imbutæ colore ac crura ipſa tinguntur: pedum infima pars, digiti, unguesſque plumbei ſunt coloris. *Inſectis* victitat, & in cavis arboribus nidificat. *Ex muſeo Realmuriano.*

la queue ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt de couleur de plomb foncé ou noirâtre. Le haut des pieds eſt couvert de plumes de la même couleur que celles des jambes : le bas des pieds, les doigts & les ongles ſont de couleur de plomb. Il ſe nourrit d'*Inſectes*, & fait ſon nid dans des trous d'arbres. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

** 16. LE PIC VARIÉ DE CANADA.

Voyez Pl. II. Fig. 2.

Picus ſuperne niger, dorſo ſuperiore albo mixto, infernè albus; occipitio faſciâ pallidè aurantiâ inſignito; tæniâ utrinque candidâ ab oris angulis infra oculos & ſecundùm colli latera protensâ; rectricibus nigris, tribus utrinque extimis ultimâ medietate albis, proximè ſequenti ſordidè albo verſùs apicem utrinque notatâ . . . . . PICUS VARIUS CANADENSIS.

Craſſitie *Picum varium majorem noſtratem* circiter æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam novem pollices æquat, & ad extremos ungues ſeptem pollices & ſex lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque

Il eſt à peu près de la groſſeur de *notre grand Pic varié*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de neuf pouces, & juſqu'à celui des ongles de ſept pouces ſix lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a quinze lignes de long; ſa queue

trois pouces cinq lignes; ſon pied dix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, a auſſi dix lignes de longueur, l'intérieur neuf lignes; l'extérieur de ceux de derriere onze lignes, & l'intérieur cinq lignes & demie. Il a quatorze pouces quatre lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. La tête eſt noire, & marquée de chaque côté d'une large bande longitudinale blanche, qui paſſe par-deſſus l'œil, & va joindre une large bande tranſverſale d'un orangé pâle, placée ſur l'occiput. De chaque côté de la tête eſt encore une autre bande blanche, qui part des coins de la bouche, paſſe par-deſſous l'œil, & s'étend, en s'élargiſſant, tout le long des côtés du col. Les narines ſont couvertes de plumes d'un blanc ſale. Celles qui couvrent la partie ſupérieure du col, le dos & le croupion, ainſi que les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus de la queue & les plus petites du deſſus des aîles, ſont noires. Il y a cependant un peu de blanc mêlé à la partie ſupérieure du dos. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la

quindecim lineas longum eſt; cauda tres pollices cum quinque lineis; pes decem lineas; digitorum anticorum exterior cum ungue eamdem longitudinem obtinet, interior novem lineas; poſticorum extimus undecim lineas, intimus quinque cum ſemi lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum quatuordecim pollicum & quatuor linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ nonnihil ultra mediam caudæ longitudinem extenduntur. Caput nigrum eſt, & utrinque notatur latâ tæniâ longitudinali albâ ſupra oculum ductâ, latamque tæniam tranſverſam pallidè aurantiam, in occipitio poſitam, pertingente. In utroque capitis latere altera adhuc adeſt tænia candida, ab oris angulis orta, infra oculum ducta, quæ deinde fit latior, & ſecundùm colli latera protenditur. Nares obtegunt pennæ ſordidè albæ. Quæ partem colli ſuperiorem, dorſum & uropygium veſtiunt, ſicut & ſcapulares, caudam ſuperne cooperientes & ſuperiores alarum tectrices minimæ, ſunt nigræ. Attamen pars dorſi ſuprema aliquid

albi admixtum habet. Guttur, collum inferius, pectus, venter, latera, crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes albicant. Superiores alarum tectrices majores ſunt nigræ, maculis albis variæ. Remiges ſimili nigro imbutæ, in utroque latere tæniis tranſverſis albis notatæ. Decem rectricibus cauda conflatur : binæ intermediæ nigræ : utrinque proximè ſequens concolor, ſed exiguâ maculâ ſordidè albâ versùs apicem utrinque notata : tertia ab ipſius exortu mediam versùs longitudinem uſque nigra, *in reliqua longitudine* alba, albore & nigredine rectricem obliquè dividentibus : duæ tandem utrinque extimæ in exortu nigræ, in reliqua longitudine albæ. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales autem ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum corneo colore imbutum. Pedes, ungueſque griſeo-fuſci. Habitat in *Canada*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſus à *D. Comite de la Galiſſonniere.*

queue, celles du deſſous des aîles & les côtés ſont blancs. Les grandes couvertures du deſſus des ailes ſont noires, & variées de taches blanches. Les plumes de l'aîle ſont pareillement noires, & marquées de chaque côté de bandes tranſverſales blanches. La queue eſt compoſée de dix plumes : les deux du milieu ſont noires: celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté, eſt de la même couleur, & marquée de chaque côté vers le bout d'une petite tache d'un blanc ſale : la troiſiéme eſt noire depuis ſon origine juſque vers la moitié de ſa longueur ; le reſte eſt blanc, ces deux couleurs *coupant obliquement la* plume : enfin les deux plus extérieures de chaque côté ſont noires à leur origine, & blanches dans le reſte de leur longueur. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt de couleur de corne. Les pieds & les ongles ſont d'un gris-brun. On le trouve en *Canada*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. le Comte de la Galiſſonniere.*

** 17. Le Pic varié de Virginie.

Picus ſuperne niger, tæniâ longitudinali in medio dorſo candidâ, infernè albus ; (faſciâ tranſversâ in occipitio rubrâ *mas*) ; duplici utrinque in capite tæniâ longitudinali candidâ, aliâ ſupra oculos, alterâ ſecundùm maxillam inferiorem protensâ ; rectricibus quatuor intermediis nigris, proximè ſequenti nigrâ, apice obliquè albâ, nigro terminatâ, quartâ in exortu nigrâ, in reliqua longitudine albâ, extimâ per totam longitudinem candidâ . . . . Picus varius Virginianus.

Picus villoſus medius. *Klein. Avi. pag.* 27. *N°.* 9.
Piverd velu. *Catesb. Tom. I. pag.* 19 ; *avec une figure exacte Pl.* 19.
Les Anglois l'appellent Hairy Wood-pecker. *Catesb.*

Il eſt à peu près de la groſſeur du *nôtre*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de huit pouces dix lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſept pouces ſept lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a quinze lignes de long ; ſa queue trois pouces ; ſon pied dix lignes ; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, neuf lignes & demie, l'intérieur huit lignes & demie ; l'extérieur de ceux de derriere dix lignes & demie, & l'intérieur cinq lignes. Il a quatorze pouces de vol ; & ſes ailes, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. La tête eſt noire, & marquée de chaque

Picum varium noſtratem craſſitie circiter æquat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam octo pollices & decem lineas explet, & ad extremos ungues ſeptem pollices & totidem lineas. *Roſtrum* ab ipſius apice ad oris angulos quindecim lineas longum eſt ; cauda tres pollices ; pes decem lineas ; digitorum anticorum extimus cum ungue novem cum ſemi lineas, intimus octo cum ſemi lineas ; poſticorum exterior decem cum ſemi lineas ; interior quinque lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt quatuordecim pollicum ; alæ verò complicatæ nonnihil ultra mediam

mediam caudæ longitudinem extenduntur. Caput nigrum eſt, & duabus utrinque latis inſignitum tæniis longitudinalibus candidis, ab exortu roſtri ortis, aliâ ſcilicet ſupra oculum, alterâ ſecundùm maxillam inferiorem protensâ. In occipitio lata extat faſcia tranſverſa rubra. Nares obtegunt pennæ ſordidè albæ, rigidæ, antrorſum verſæ. Collum ſuperius, dorſum & uropygium nigra ſunt : nigredinem autem in duas partes dividit tænia candida, per totam dorſi, uropygiique longitudinem extenſa. Pennæ *ſcapulares, quæ caudam* ſuperne cooperiunt, ſuperioreſque alarum tectrices minores eodem imbuuntur nigro ac dorſum ipſum tingitur. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes albent. Tectrices alarum ſuperiores majores ſunt nigræ, maculis albis variegatæ. Remiges ſimiliter nigræ, in utroque latere maculis tranſverſis albis notatæ. Caudam componunt decem rectrices : quatuor intermediæ nigræ : utrinque proximè ſequens con-

côté de deux larges bandes longitudinales blanches, qui partent de l'origine du bec, & dont l'une paſſe par-deſſus l'œil, & l'autre s'étend tout le long de la mâchoire inférieure. Sur l'occiput eſt une large bande tranſverſale rouge. Les narines ſont couvertes de plumes d'un blanc ſale, roides & tournées en-devant. La partie ſupérieure du col, le dos & le croupion ſont noirs : cette couleur eſt diviſée en deux parties par une bande blanche, qui s'étend dans toute la longueur du dos & du croupion. Les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus de la queue & les petites du deſſus des aîles ſont du même noir que le dos. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue, celles du deſſous des aîles & les côtés ſont blancs. Les grandes couvertures du deſſus des aîles ſont noires, & variées de taches blanches. Les plumes de l'aîle ſont pareillement noires, & marquées des deux côtés de taches tranſverſales blanches. La queue eſt compoſée de dix plumes : les quatre du milieu ſont noires : celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté, eſt de la même couleur, mais ſon bout

eſt marqué obliquement de blanc, & terminé par une petite pointe noire : la quatriéme eſt noire à ſon origine, & blanche dans le reſte de ſa longueur : enfin la plus extérieure de chaque côté eſt tout-à-fait blanche. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt de couleur de corne. Les pieds & les ongles ſont gris-bruns.

La *femelle* différe du *mâle* en ce qu'elle n'a point de rouge à l'occiput.

On les trouve à *la Caroline*, en *Virginie*, & en *Canada*, d'où ils ont été envoyés à *M. de Reaumur* par *M. Gautier.*

color, ſed apice obliquè alba, in aciem nigrum exeuns : quarta in exortu nigra, in reliqua longitudine alba : utrinque tandem extima per totam longitudinem candida. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum corneo colore imbutum. Pedes, unguesque griſeo-fuſci.

Fœmina à *mare* diſcrepat occipitio faſciâ rubrâ deſtituto.

Habitant in Carolina, Virginia & *Canada*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſi ſunt à *D. Gautier.*

18. Le petit Pic varié de Virginie.

Picus ſuperne niger, tæniâ longitudinali in medio dorſo candidâ ; infernè dilutè griſeus ; (occipitio rubro *mas*) ; tæniâ utrinque ſupra oculos candidâ ; rectricibus quatuor intermediis nigris, tribus utrinque extimis albo & nigro tranſverſim ſtriatis . . . . . Picus varius Virginianus minor.

Picus varius minimus. *Klein. Avi. pag.* 27. *N°.* 8.
Petit Piverd tacheté. *Catesb. Tom. I. pag.* 21 ; *avec une figure exacte Pl.* 21.
Les Anglois l'appellent Smallest Spotted Wood-pecker. *Catesb.*

Il n'eſt guères plus gros que *notre petit Pic varié*. Sa lon-

Craſſitie *Picum varium minorem noſtratem* non mul-

rùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quinque pollices & ſex circiter lineas æquat, & ad extremos ungues quinque pollices. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque octo lineas longum eſt; cauda unum pollicem cum novem lineis; pes ſex lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue ſeptem lineas, intimus quinque cum ſemi lineas; poſticorum extimus ſex cum ſemi lineas, intimus tres lineas. Alæ complicatæ nonnihil ultra mediam caudæ longitudinem extenduntur. Capitis ſuperior pars nigra eſt, & utrinque inſignita tæniâ longitudinali candidâ, ſupra oculos protensâ. Occipitium rubrum. Collum ſuperius, dorſum & uropygium nigra: nigredinem autem in duas partes dividit tænia candida, per totam dorſi, uropygiique longitudinem extenſa. Pennæ ſcapulares, caudam ſuperne veſtientes & ſuperiores alarum tectrices minores eodem imbuuntur nigro ac dorſum ipſum tingitur. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura, inferiores caudæ tectrices &

gueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ cinq pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de cinq pouces. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a huit lignes de long; ſa queue un pouce neuf lignes; ſon pied ſix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, ſept lignes, l'intérieur cinq lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere ſix lignes & demie, & l'intérieur trois lignes. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. La partie ſupérieure de la tête eſt noire, & marquée de chaque côté d'une bande longitudinale blanche, qui paſſe par-deſſus les yeux. L'occiput eſt rouge. La partie ſupérieure du col, le dos & le croupion ſont noirs: cette couleur eſt diviſée en deux parties par une bande blanche, qui s'étend dans toute la longueur du dos & du croupion. Les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus de la queue & les petites du deſſus des aîles ſont du même noir que le dos. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont d'un gris

clair. Les grandes couvertures du deſſus des aîles ſont noires, & marquées de taches blanches. Les plumes de l'aîle ſont pareillement noires, & variées des deux côtés de taches tranſverſales blanches. La queue eſt compoſée de dix plumes : les quatre du milieu ſont noires : les trois plus extérieures de chaque côté ſont rayées tranſverſalement de noir & de blanc. Les deux plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt d'une couleur de corne. Les pieds & les ongles ſont noirs.

La *femelle* différe du *mâle* en ce qu'elle n'a point de rouge ſur l'occiput.

On les trouve en *Virginie* & à *la Caroline.*

pennæ alas ſubtus obtegentes dilutè griſei ſunt coloris. Superiores alarum tectrices majores ſunt nigræ, maculis albis notatæ. Remiges eodem nigro imbutæ, in utroque latere maculis tranſverſis albis variegatæ. Decem rectricibus cauda conflatur : quatuor intermediæ nigræ : tres utrinque extimæ albo & nigro tranſverſim ſtriatæ. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. *Roſtrum corneo colore* imbutum. Pedes, unguesſque nigri.

Fœmina à *mare* differt occipitio nequaquam *rubro.*

Habitant in *Virginia* & *Carolina.*

** 19. LE PIC A TESTE ROUGE DE VIRGINIE.

Voyez Pl. III. Fig. 1.

Picus ſuperne niger, infernè albus; capite & collo coccineis; uropygio candido; tæniâ tranſversâ in ſummo pectore nigrâ; remigibus minoribus albis, ſcapis nigris; rectricibus nigris, binis utrinque extimis apice albis . . . . PICUS VIRGINIANUS ERYTHROCEPHALOS.

Picus capite, colloque rubris. *Klein. Avi. pag.* 28. *N°.* 12.
Piverd à tête rouge. *Catesb. Tom. I. pag.* 20; *avec une figure exacte Pl.* 20.
Les Anglois l'appellent Red-headed Wood-pecker. *Catesb.*

Picum varium noſtratem craſſitie circiter æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam octo pollices & decem lineas explet, & ad extremos ungues ſeptem pollices & octo lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos quindecim lineas longum eſt; cauda tres pollices cum lineis binis; pes novem lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue undecim lineas, intimus octo cum ſemi lineas; poſticorum extimus decem lineas, intimus quatuor cum ſemi lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum quindecim pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad tres circiter quartas longitudinis caudæ partes extenduntur. Caput, guttur & collum (exceptâ tamen colli ſuperioris parte infimâ) veſtiunt pennæ ſaturatè coccineæ. Colli ſuperioris infima pars, dorſum, pennæ ſcapulares & ſuperiores alarum tectrices ſunt ſplendidè nigræ. In ſummo pectore tænia extat tranſver-

Il eſt à peu près de la groſſeur de *notre Pic varié*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de huit pouces dix lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſept pouces huit lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a quinze lignes de long; ſa queue trois pouces deux lignes; ſon pied neuf lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, onze lignes, l'intérieur huit lignes & demie; l'extérieur de ceux de *derriere dix lignes*, & l'intérieur quatre lignes & demie. Il a quinze pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. La tête, la gorge & le col (ſi l'on en excepte le bas de ſa partie ſupérieure) ſont d'un rouge vif, mais foncé. Le bas de la partie ſupérieure du col, le dos, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus des aîles ſont d'un beau noir. Au haut de la poitrine eſt une bande tranſverſale de la même couleur, qui ſépare celle de la poitrine de la couleur rouge du col. La poitrine, le ventre,

les côtés, les jambes, le croupion, les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, & celles du deſſous des aîles ſont d'un beau blanc. Les dix premieres plumes de l'aîle ſont noires : la onziéme eſt de la même couleur du côté extérieur, & blanche du côté intérieur : toutes les autres ſont blanches, & ont leur tige noire. La queue eſt composée de dix plumes noires : les deux plus extérieures de chaque côté ſont cependant terminées de blanc. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt de couleur de plomb, excepté ſon bout, qui eſt noirâtre. Les pieds & les ongles ſont auſſi de couleur de plomb. Il fréquente aſſez volontiers les villages ; & mange beaucoup de fruits & de grains. On le trouve à *la Caroline*, en *Virginie* & en *Canada*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. Gautier*.

ſa ſimili nigro imbuta, pectoris colorem à colore colli coccineo ſeparans. Pectus, venter, latera, crura, uropygium, tectrices caudæ ſuperiores & inferiores, & pennæ alas ſubtus obtegentes albore nitent. Decem primores remiges ſunt nigræ : undecima in latere exteriore concolor, in interiore alba : reliquæ omnes albæ, ſcapis nigris præditæ. Decem rectricibus nigris cauda conflatur : binæ tamen utrinque extimæ apice albent. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum plumbeo colore imbutum, excepto tamen apice nigricante. Pedes, unguesque ſimiliter plumbei. Pagos libenter frequentat ; & fructibus, graniſque delectatur. Habitat in *Carolina*, *Virginia* & *Canada*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſus à *D. Gautier*.

** 20. Le Pic varié de Cayenne.

Picus ſuperne niger, (maculis tranſverſis albis variegatus *mas*) infernè albus ; lateribus albo & nigro tranſverſim *ſtriatis* ; (vertice rubro *mas*) tæniâ utrinque infra oculos candidâ ;

rectricibus nigris, binis utrinque extimis ultimâ medietate albis, interiùs nigro maculatis, proximè ſequenti exteriùs ultimâ medietate albo-rufeſcente, interiùs versùs apicem duabus maculis albo-rufeſcentibus inſignitâ . . . . PICUS VARIUS CAYANENSIS.

An Picus pedibus tridactylis? *Linn. Syſth. Nat. ed. 6. Gen.* 41. *ſp.* 5. *Faun. Suec. Linn. N°.* 84. (*An fœmina*) ?
Piverd à trois onglets. *Edwards. Tom. III. pag. CXIV ; avec une figure exacte du mâle Pl.* 114.
Les Anglois l'appellent THREE TOED WOOD-PECKER. *Edwards.*

Craſſitie præcedentem circiter adæquat. Ipſius longitudo à roſtri apice ad caudæ extremitatem octo pollices & ſex lineas explet, & ad extremos ungues ſeptem pollices. *Roſtrum* ab ipſius apice ad oris angulos uſque ſexdecim *lineas longum eſt*; cauda tres pollices cum quatuor lineis; pes decem lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue octo cum ſemi *lineas*, intimus octo lineas; poſticorum exterior novem lineas : interiore autem digito poſticè caret, quod maximè ſingulare. Qui defectus, cujus ſit? an ſpeciei? an individui? prorſus ignoro; unicum tantùm individuum obſervavi ; & ideo non eſt quod judicem. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt quatuordecim pollicum & quatuor linearum; alæ verò

Il eſt à peu près de la groſſeur du précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de huit pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſept pouces. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a *ſeize lignes de long*; ſa queue trois pouces quatre lignes; ſon pied dix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, huit lignes & demie, l'intérieur huit lignes : l'extérieur de ceux de derriere neuf lignes : l'intérieur manque totalement; ce qui eſt très-ſingulier. Je ne ſçais ſi c'eſt défaut de l'eſpece ou de l'individu; comme je n'en ai jamais vu qu'un, je n'en puis pas décider. Il a quatorze pouces quatre lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. Le ſommet de la tête eſt rouge. Le reſte de la tête, la partie ſupé-

rieure du col, le dos & le croupion ſont noirs. Les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des ailes & celles du deſſus de la queue ſont de la même couleur. Le dos & le croupion ſont variés de quelques taches tranſverſales blanches. De chaque côté de la tête eſt une bande blanche, qui part de l'origine du bec, & paſſe par-deſſous les yeux. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un beau blanc. Les jambes, les couvertures du deſſous des ailes & les côtés ſont rayés tranſverſalement de blanc & de noir. Les plumes de l'aîle ſont noires, & variées des deux côtés de taches blanches. La queue eſt compoſée de dix plumes : les quatre du milieu ſont noires : celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté, eſt de la même couleur, excepté ſon côté extérieur, qui eſt d'un blanc-rouſſâtre depuis la moitié de ſa longueur juſque vers ſon bout, qui eſt noir ; ſon côté intérieur eſt auſſi marqué vers le bout de deux taches d'un blanc-rouſſâtre : les deux plus extérieures de chaque côté ſont noires à leur origine, blanches dans le reſte de leur longueur, marquées de quelques

complicatæ ad tres quartas longitudinis caudæ partes uſque protenduntur. Vertex capitis rubro tingitur. Reliquum caput, partem colli ſuperiorem, dorſum & uropygium veſtiunt pennæ nigræ. Scapulares, alas ſuperne cooperientes, ſuperioreſque caudæ tectrices concolores. Dorſum & uropygium variegant maculæ quædam tranſverſæ albæ. In utroque capitis latere tænia extat candida, ab exortu roſtri orta, & infra oculos protenſa. Guttur, collum inferius, pectus, venter & tectrices caudæ inferiores albent. *Crura*, latera & tectrices alarum inferiores albo & nigro ſunt tranſverſim ſtriatæ. Remiges nigræ, maculis albis in utroque latere variegatæ. Caudam componunt decem rectrices, quarum quatuor intermediæ nigræ : utrinque proximè ſequens concolor, attamen in latere exteriore ab ipſius media longitudine versùs apicem uſque albo-ruſeſcens, in apice autem nigra ; & in latere interiore binis maculis albo-ruſeſcentibus versùs apicem inſignita : binæ utrinque extimæ ſunt in exortu nigræ, in reliqua longitudine

albæ,

albæ, maculis quibuſdam nigris interiùs notatæ, & pauco nigro terminatæ. Albedo autem in duabus iſtis rectricibus versùs apicem nonnihil ad rufeſcentem colorem inclinat. *Binæ* rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; later*ales* autem ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum, pedeſque cinerei; ungues verò fuſci.

Fœmina à *mare* diſcrepat capitis vertice nequaquam rubro, & dorſo, uropygioque maculis albis deſtitutis.

Habitant in *Americæ* & forſan *Europæ* Septentrionali regione, & *Cayana*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſi ſunt à *D. Artur.*

taches noires placées du côté intérieur, & terminées par un point noir. Le blanc de ces deux dernieres plumes tire un peu ſur le rouſſâtre vers leur bout. Les deux plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec & les pieds ſont cendrés; & les ongles ſont bruns.

La *femelle* différe du *mâle* en ce qu'elle n'a point de rouge ſur la tête, ni de taches blanches ſur le dos & le croupion.

On les trouve dans la partie Septentrionale de l'*Amérique* & peut-être de l'*Europe*, & à *Cayenne*, d'où ils ont été envoyés à *M. de Reaumur* par *M. Artur.*

21. LE GRAND PIC VARIÉ DU MEXIQUE.

Picus ſuperne niger, infernè albus, rubro adumbratus; tæniâ utrinque ponè oculos candidâ, pennis ſcapularibus albis; rectricibus ex nigro & albo variegatis . . . . . PICUS VARIUS MEXICANUS MAJOR.

Pica Mexicana. *Seb. Vol. I. pag.* 101. *hujus icon minimè accurata Tab. LXIV. fig.* 6.
Pica Mexicana alia. *Klein. Avi. pag.* 62. *N°.* 6.
Jaculator cinereus. *Klein. Avi. pag.* 127. *N°.* 2.
Cornix. *Moehr. Avi. Gen.* 100.

Picum viridem noſtratem craſſitie circiter æmulatur. Ipſius longitudo ab apice

Il eſt à peu près de la groſſeur de *notre Pic verd.* Sa longueur depuis le bout du bec

juſqu'à celui de la queue eſt d'environ un pied, & juſqu'à celui des ongles d'onze pouces. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a un pouce ſix lignes de long; ſa queue trois pouces neuf lignes; ſon pied un pouce; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, ſeize lignes, l'intérieur un pouce; l'extérieur de ceux de derriere quinze lignes, & l'intérieur ſept lignes. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſque vers la moitié de la longueur de la queue. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les couvertures du deſſus de la queue & celles du deſſus des aîles ſont d'un très-beau noir. De chaque côté de la tête eſt une large bande blanche, placée derriere l'œil. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un blanc mêlé d'une légere teinte de rouge. Les plumes ſcapulaires ſont blanches. Les plumes de l'aîle ſont noires, & variées de taches blanches. Celles de la queue ſont variées de noir & de blanc. Le bec eſt de cette derniere couleur. *Seba* ne dit point quelle eſt la couleur des pieds. On le trouve au *Mexique*.

roſtri ad caudam extremam unum circiter pedem æquat, & ad extremos ungues undecim pollices. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque unum pollicem & ſex lineas longum eſt; cauda tres pollices & novem lineas; pes unum pollicem; digitorum anticorum extimus cum ungue ſexdecim lineas, intimus unum pollicem; poſticorum extimus quindecim lineas, intimus ſeptem lineas. Alæ complicatæ mediam circiter longitudinem caudæ pertingunt. Caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, ſuperiores caudæ tectrices & pennæ alas ſuperne veſtientes ſunt elegantiſſimè nigræ. In utroque capitis latere tænia extat ponè oculum candida. Guttur, collum inferius, pectus, venter, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices albent, & rubro adumbrantur. Pennæ ſcapulares ſunt candidæ. Remiges nigræ, maculis albis variæ. Caudæ rectrices albo & nigro variegatæ. Roſtrum album. De colore pedum nulla fit apud *Sebam* mentio. Habitat in *Mexico*.

22 Le petit Pic varié du Mexique.

Picus ſuperne niger, albo tranſverſim ſtriatus, infernè ruber; rectricibus nigris, albo tranſverſim ſtriatis . . . . Picus varius Mexicanus minor.

Quauhchochopitli, ſeu Avicula ligna excavans. *Fern. Hiſt. Nov. Hiſp. pag.* 33. *cap. XCIV.*
Raj. Syn. Avi. pag. 163.
Les Mexiquains l'appellent Quauhchochopitli. *Fern.*

Magnitudine *Picum varium noſtratem* circiter æmulatur. In toto corpore pennis veſtitur nigris, albo tranſverſim ſtriatis; pectus tamen & venter rubri ſunt coloris. Remiges & rectrices ſunt nigræ, albo tranſverſim ſtriatæ. *Habitat in Mexico*, cujus frigida loca frequentat.

Il eſt à peu près de la grandeur de *notre Pic varié*. Tout ſon corps eſt couvert de plumes noires, rayées tranſverſalement de blanc; cependant la poitrine & le ventre ſont rouges. Les plumes de l'aîle & celles de la queue ſont noires, & rayées de bandes tranſverſales blanches. On le trouve dans les endroits les plus froids du *Mexique*.

23. Le Pic varié de la Jamaique.

Picus ſuperne niger, griſeo tranſverſim ſtriatus, uropygio albo tranſverſim ſtriato, infernè ſordidè ruber, imo ventre fuſco tranſverſim ſtriato; capite & collo ſuperiùs coccineis; collo inferiore & pectore olivaceo-rufeſcentibus; rectricibus ſubtus ſaturatè cinereis, ſuperne nigris, extimâ exteriùs albis maculis variâ . . . . Picus varius Jamaicensis.

Picus pullus albo variegatus, vertice coccineo, linguâ ad apicem barbatâ. *Browne. Nat. Hiſt. of Jamaic. pag.* 474.
Picus ventre rubro. *Klein. Avi. pag.* 28. *N°.* 14.
Picus varius medius. *Sloane. Voy. of Jamaic. pag.* 299. *N°. XV. hujus icon peſſima Tab.* 255. *fig.* 2.
Picus varius medius Jamaicenſis. *Raj. Syn. Avi. pag.* 181. *N°.* 11.

Pivert de la Jamaïque. *Edwards. Glanur. pag. 71. Chap. XXXIV; avec une figure exacte de la femelle. Pl. 244.*

Piverd à ventre rouge. *Cateſb. Tom. I. pag. 19; avec une figure paſſable du mâle Pl. 19.*

Les Anglois l'appellent RED-BELLIED WOOD-PECKER. *Catesb.* MIDDLE-SIZED PARTI-COLOURED WOOD-PECKER. *Raj.* WOOD-PECKER OF JAMAICA. *Edwards.*

Les Anglois de la Jamaïque, WOOD-PECKER. *Sloane. Browne.*

Il eſt un peu plus gros que *notre grand Pic varié.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ dix pouces ſix lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a un pouce ſix lignes de long; & ſa queue environ deux pouces ſix lignes. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent pas tout-à-fait juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. Le deſſus de la tête, en commençant dès l'origine du demi-bec ſupérieur, l'occiput & la partie ſupérieure du col ſont d'un rouge vif. Les joues ſont d'un blanc-jaunâtre. Le dos & les plumes ſcapulaires ſont d'un noir rayé d'étroites bandes tranſverſales griſes. Le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont pareillement d'un noir rayé de bandes tranſverſales blanches & plus larges que celles du dos. La gorge, la partie inférieure du col & la poitrine ſont d'un olive-rouſſâtre, qui devient graduellement d'un

Picum varium majorem noſtratem craſſitie paululùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam decem pollices & ſex circiter lineas æquat. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque unum pollicem & ſex lineas longum eſt; cauda duos pollices cum ſex circiter lineis. Alæ complicatæ mediam caudæ longitudinem non attingunt. Capitis ſuperior pars, ab exortu ſcilicet mandibulæ ſuperioris, occipitium & collum ſuperius colore tinguntur coccineo. Genæ ex albo flavicant. Dorſum & pennæ ſcapulares ſunt nigræ, ſtrictis tæniis tranſverſis griſeis ſtriatæ. Uropygium & ſuperiores caudæ tectrices eodem nigro imbutæ, & tæniis ſtriatæ tranſverſis albis, ſed quàm in dorſo latioribus. Guttur, pars colli inferior & pectus ex olivaceo rufeſcunt; qui color ſenſim atque ſenſim obſcurè rubeſcit. Ven-

trem veſtiunt pennæ obſcurè rubræ. Venter imus & crura lineis tranſverſis fuſcis ſtriantur. Inferiores caudæ tectrices tæniis variegantur tranſverſis fuſcis & candicantibus. Pennæ alas ſubtus obtegentes exiguis tæniis tranſverſis alternatim fuſcis & candidis ſunt variæ. Superiores alarum tectrices nigræ, &, dorſi inſtar, tæniis ſtriatæ tranſverſis griſeis, ſed quàm in dorſo dilutioribus. Remiges ſubtus ſaturatiſſimè cinereæ, tæniis tranſverſis albis in *latere interiore* tantùm variegatæ; *ſuperne* verò in latere exteriore ipſarum *tectricibus concolores, in interiore* penitùs *nigræ*. Caudam componunt decem rectrices ſubtus ſaturatiſſimè cinereæ, ſuperne *nigræ*: utrinque tamen extima maculis albis, ſed in latere exteriore tantùm, variegatur. Oculorum irides avellaneæ. Roſtrum, pedes, unguesque nigri.

rouge terni, qui eſt la couleur des plumes qui couvrent le ventre. Le bas-ventre & les jambes ſont rayés de lignes tranſverſales brunes. Les couvertures du deſſous de la queue ſont marquées de rayes tranſverſales brunes & blanchâtres. Celles du deſſous des aîles ſont variées de petites rayes tranſverſales alternativement brunes & blanches. Les couvertures du deſſus des aîles ſont noires, & rayées, comme le dos, de bandes tranſverſales griſes, mais d'un gris plus clair. Les plumes des aîles ſont en-deſſous d'un cendré très-foncé, & variées du côté intérieur ſeulement de bandes *tranſverſales blanches*; & en-deſſus elles ſont des mêmes couleurs que leurs couvertures du côté extérieur, & tout-à-fait noires du côté intérieur. La queue eſt compoſée de dix plumes d'un cendré très-foncé en-deſſous, & noires en-deſſus: la plus extérieure de chaque côté eſt cependant variée de taches blanches, mais du côté extérieur ſeulement. L'iris des yeux eſt d'une couleur de noiſette. Le bec, les pieds & les ongles ſont noirs.

Fœmina iiſdem ac in *mare* coloribus variegatur; ab illo tantùm diſcrepat ſyncipite albo-ruſeſcente, quod in

La *femelle* eſt variée des mêmes couleurs que le *mâle*; elle en différe ſeulement en ce qu'elle a le ſynciput d'un blanc-

mare rubet.

Habitant in *Jamaica* & *Carolina*.

rouſſâtre, au lieu qu'il eſt rouge dans le *mâle*.

On les trouve à la *Jamaïque* & à *la Caroline*.

** 24. Le Pic varié de la Caroline.

Picus ſuperne albo & nigro varius, infernè ſulphureus; (vertice & gutture rubris; occipitio pallidè luteo *mas*); (vertice rubro; gutture & occipitio albis *fœmina*); capite ad latera pallidè luteo & nigro (*mas*) albo & nigro (*fœmina*) longitudinaliter vario; rectricibus nigris, duabus intermediis utrinque, binis utrinque extimis exteriùs & apice albo tranſverſim maculatis . . . . . Picus varius Carolinensis.

Picus varius minor, ventre luteo. *Klein. Avi. pag.* 27. *N°.* 10.
Piverd au ventre jaune. *Catesb. Tom. I. pag.* 21; *avec une figure exacte Pl.* 21.
Les Anglois l'appellent Yellow belly'-d Wood-pecker. *Catesb.*

Il n'eſt pas ſi gros que *notre Pic varié*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de ſept pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſix pouces trois lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a onze lignes de long; ſa queue deux pouces dix lignes; ſon pied huit lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, neuf lignes, l'intérieur ſept lignes; l'extérieur de ceux de derriere huit lignes & demie, & l'intérieur quatre lignes. Il a treize pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées,

Pico vario noſtrati craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam ſeptem pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues ſex pollices cum tribus lineis. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque undecim lineas longum eſt; cauda duos pollices & decem lineas; pes octo lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue novem lineas, intimus ſeptem lineas; poſticorum exterior octo cum ſemi lineas, interior quatuor lineas. Ab extremo ad extremum ala-

rum extenſarum diſtantia eſt tredecim pollicum; alæ verò complicatæ ad tres quartas longitudinis caudæ partes extenduntur. Vertex capitis rubro tingitur : quem rubedinem in utroque latere ambit nigredo. Occipitium eſt pallidè luteum ; qui color utrinque protenditur , exiguamque efficit tæniam ſupra oculos ductam. Infra tæniam iſtam alia adeſt tænia nigra, ab exortu roſtri orta, per oculos ducta , & versùs occipitium uſque protenſa. Quam tæniam nigram ſequitur altera tænia pallidè lutea , à naribus orta , & ad collum uſque producta. Infra iſtam ultimam altera adhuc extat tænia nigra, ab exortu mandibulæ inferioris orta, quæ ſecundùm maxillæ inferioris longitudinem protenditur, & ſic , reflexa , colli inferioris nigredinem attingit. Pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares & ſuperiores caudæ tectrices albo & nigro variegantur. Guttur rubrum eſt. Collum inferius & pectus ſunt nigra : quam nigredinem utrinque ambit tænia ſulphurea. Venter ſulphureus. Latera, crura & tectrices caudæ inferiores albæ,

s'étendent juſqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. Le ſommet de la tête eſt rouge : cette couleur eſt bordée de noir des deux côtés. L'occiput eſt d'un jaune pâle, qui s'étend de chaque côté & forme une petite bande, qui paſſe par-deſſus les yeux. Au-deſſous de celle-là en eſt une noire, qui part de l'origine du bec, & s'étend juſque vers l'occiput, en paſſant par les yeux. Cette bande noire eſt ſuivie d'une autre d'un jaune pâle, qui part des narines, & s'étend juſqu'au col. Au-deſſous de cette derniere eſt encore une autre bande noire, qui part de l'origine du *demi-bec inférieur, s'étend* tout le long de la mâchoire inférieure, & va, en ſe courbant, joindre le noir de la partie inférieure du col. La partie ſupérieure du col, le dos & le croupion, ainſi que les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue, ſont variés de noir & de blanc. La gorge eſt rouge. La partie inférieure du col & la poitrine ſont noires: cette couleur eſt bordée de chaque côté d'une bande de couleur ſoufre. Le ventre eſt de cette derniere couleur. Les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont blancs, & variés de rayes

tranſverſales brunes. Les couvertures du deſſous des aîles ſont tout-à-fait blanches. Les petites du deſſus ſont noires : les grandes ſont variées de noir & de blanc. Les plumes de l'aile ſont noirâtres, & marquées des deux côtés de taches tranſverſales blanches. La queue eſt compoſée de dix plumes : les deux du milieu ſont noires, & variées des deux côtés de taches tranſverſales blanches : les deux qui les ſuivent de chaque côté, ſont noires & ſans taches : & les deux plus extérieures de chaque côtés ſont noires, & marquées de taches tranſverſales blanches dans toute leur longueur du côté extérieur & ſur le bout ſeulement du côté intérieur. Les deux plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt de couleur de plomb. Les pieds & les ongles ſont noirâtres.

La *femelle* différe du *mâle* en ce qu'elle a la gorge & l'occiput blancs, ainſi que les bandes placées aux côtés de la tête, & qui ſont dans le *mâle* d'un jaune pâle.

On les trouve à *la Caroline*, en *Virginie* & à *Cayenne*, d'où ils

tæniis tranſverſis fuſcis variegatæ. Pennæ alas ſubtus obtegentes penitùs candidæ. Superiores alarum tectrices minores nigræ : majores albo & nigro variæ. Remiges nigricant, & maculis tranſverſis albis in utroque latere inſigniuntur. Decem rectricibus cauda conſtat : binæ intermediæ nigræ, maculis tranſverſis albis utrinque variegatæ : duæ utrinque ſequentes nigræ & immaculatæ : binæ tandem utrinque extimæ nigræ, exteriùs per totam longitudinem, interiùs in apice tantùm albo tranſverſim maculatæ. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum plumbeo colore tinctum. Pedes, unguesque nigricantes.

Fœmina à *mare* diſcrepat gutture & occipitio albis; tæniæ quoque caput ad latera variegantes, quæque ſunt in *mare* pallidè luteæ, in illa albicant.

Habitant in *Carolina*, *Virginia* & *Cayana*, unde in *muſeum*

muſæum Realmurianum miſſi ſunt à *D. Artur.*

ont été envoyés à *M. de Reaumur* par *M. Artur.*

25. Le Pic rayé de S. Domingue.

Voyez Pl. IV. Fig. 1.

Picus ſuperne nigro & olivaceo tranſverſim ſtriatus, infernè olivaceus; vertice, occipitio & uropygio rubris; collo inferiore & pectore griſeo-fuſcis; rectricibus nigris, binis utrinque extimis ſubtus ad olivaceum inclinantibus, oris exterioribus griſeis . . . . Picus Dominicensis striatus.

Præcedentem paululùm craſſitie ſuperat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam octo pollices & novem *lineas* explet, & ad extremos ungues ſeptem *pollices & octo lineas. Roſtrum* ab ipſius apice ad oris *angulos* quindecim lineas longum eſt; cauda tres *pollices cum linea una; pes decem lineas*; digitorum anticorum exterior cum ungue undecim lineas, interior octo cum ſemi lineas; poſticorum extimus decem cum ſemi lineas, intimus quinque cum ſemi *lineas*. Alis expanſis, extremitates majorum remigum tredecim pollicum & ſex linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ mediam circiter longitudinem caudæ pertingunt. Syncipat, genas & guttur veſ-

Il eſt un peu plus gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de huit pouces neuf lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſept pouces *huit lignes. Son* bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a quinze lignes de long; ſa queue trois pouces une ligne; ſon pied dix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, onze lignes, l'*intérieur* huit lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere dix lignes & demie, & l'*intérieur* cinq lignes & demie. Il a treize pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. Le ſynciput, les *joues* & la gorge ſont d'un *joli* gris. Les narines ſont couvertes de

plumes de la même couleur, roides & tournées en-devant. Le ſommet de la tête & l'occiput ſont rouges. Le deſſus du col & le dos, ainſi que les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus des aîles ſont rayés tranſverſalement de noir & de couleur d'olive. Le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont rouges. La partie inférieure du col, la poitrine & les couvertures du deſſous des aîles ſont d'un gris-brun. Le ventre, les côtés, les jambes, & les couvertures du deſſous de la queue ſont olivâtres. Les grandes couvertures du deſſus des aîles les plus proches du corps ſont noires, & rayées tranſverſalement de jaunâtre : les plus éloignées du corps ſont pareillement noires, & bordées ſeulement de jaunâtre du côté extérieur. Les plumes de l'aîle ſont noirâtres, & marquées de taches jaunâtres ſur le bord extérieur & de taches blanchâtres ſur le bord intérieur. La queue eſt compoſée de dix plumes : les ſix du milieu ſont noires : les deux plus extérieures de chaque côté ſont en-deſſus de la même couleur, & bordées extérieurement de gris, mais en-deſſous elles ſont olivâtres. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui

tiunt pennæ eleganter griſeæ. Nares obtegunt pennæ concolores, rigidæ, antrorſum verſæ. Vertex capitis & occipitium rubent. Pars colli ſuperior, dorſum, pennæ ſcapulares & ſuperiores alarum tectrices minores nigro & olivaceo ſunt tranſverſim ſtriatæ. Uropygium & ſuperiores caudæ tectrices rubræ. Collum inferius, pectus, inferioreſque alarum tectrices griſeo-fuſcæ. Venter, latera, crura & pennæ caudam ſubtus obtegentes olivaceo imbuuntur colore. *Superiores alarum tectrices majores corpori finitimæ ſunt nigræ, flavicante tranſverſim ſtriatæ:* à corpore remotiores eodem nigro imbutæ, exteriùs flavicante tantùm fimbriatæ. Remiges nigricantes, & maculis ad marginem exteriorem flavicantibus, ad interiorem albidis inſignitæ. Decem rectricibus cauda conflatur : ſex intermediæ nigræ : binæ utrinque extimæ ſuperne concolores, oris exterioribus griſeis præditæ, ſubtus verò ad olivaceum inclinantes. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuun-

tur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum corneo colore tinctum. Pedes unguesque nigricantes. Habitat in *Dominicenſi Inſula*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſus à *D. Chervain.*

vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt de couleur de corne. Les pieds & les ongles ſont noirâtres. On le trouve à *S. Domingue*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. Chervain.*

** 26. LE PETIT PIC RAYÉ DE S. DOMINGUE.

Voyez Pl. III. Fig. 2.

Picus ſuperne nigro & griſeo-flavicante transverſim ſtriatus, infernè griſeus, nonnihil ad fulvum inclinans; vertice nigro; *occipitio* & uropygio rubris; rectricibus nigris, binis utrinque extimis ſubtus ad olivaceum inclinantibus, oris exterioribus griſeis . . . . PICUS DOMINICENSIS STRIATUS MINOR.

Præcedenti nonnihil craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam octo pollices & novem lineas æquat, & ad extremos ungues ſeptem pollices & quinque lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos quindecim lineas longum eſt; cauda tres pollices & quinque lineas; pes novem cum ſemi lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue unum pollicem, intimus novem lineas; poſticorum extimus undecim lineas; intimus

Il n'eſt pas tout-à-fait ſi gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de huit pouces neuf lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſept pouces cinq lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a quinze lignes de long; ſa queue trois pouces cinq lignes; ſon pied neuf lignes & demie; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce, l'intérieur neuf lignes; l'extérieur de ceux de derriere onze lignes, & l'intérieur cinq lignes & demie. Il a treize pouces de

vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. Le ſynciput, les joues & la gorge ſont d'un joli gris. Les narines ſont couvertes de plumes de la même couleur, roides & tournées en-devant. Le ſommet de la tête eſt noir. L'occiput eſt rouge. Le deſſus du col & le dos ſont rayés tranſverſalement de noir & de gris-jaunâtre. Les plumes ſcapulaires & les petites couvertures du deſſus des aîles ſont pareillement rayées tranſverſalement des mêmes couleurs. Le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont rouges. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un gris tirant un peu ſur le fauve. Les petites couvertures du deſſous des aîles ſont de la même couleur : les grandes ſont rayées tranſverſalement de noirâtre & de blanchâtre. Les grandes couvertures du deſſus des aîles les plus proches du corps ſont noires, & rayées tranſverſalement de gris-jaunâtre : les plus éloignées du corps ſont d'un brun foncé, & bordées ſeulement de gris-jaunâtre du côté extérieur. Les plumes de l'aîle ſont noirâ-

quinque cum ſemi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt tredecim pollicum, alæ verò complicatæ nonnihil ultra mediam caudæ longitudinem extenduntur. Synciput, genæ & guttur ſunt eleganter griſeæ. Nares cooperiunt pennæ concolores, rigidæ, antrorſum verſæ. Vertex capitis niger. Occipitium rubrum. Collum ſuperius & dorſum nigro & griſeo-flavicante ſunt tranſverſim ſtriata. Pennæ ſcapulares & ſuperiores alarum tectrices minores iiſdem coloribus tranſverſim variegatæ. Uropygium & tectrices caudæ ſuperiores rubræ. Pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura & tectrices caudæ inferiores ex griſeo nonnihil ad fulvum inclinant. Inferiores alarum tectrices minores concolores : majores albido & nigricante tranſverſim ſtriatæ. Tectrices alarum ſuperiores majores corpori finitimæ nigræ, griſeo-flavicante tranſverſim ſtriatæ : à corpore remotiores ſaturatè fuſcæ, in latere exteriore griſeo-flavicante tantùm fimbriatæ. Remiges nigricant; maculiſque in margine exteriore flavi-

cantibus, in interiore albidis inſigniuntur. Caudam componunt decem rectrices, quarum ſex intermediæ nigræ: binæ utrinque extimæ ſuperne concolores, oris exterioribus griſeis præditæ, ſubtus verò ad olivaceum inclinantes. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum corneo colore imbutum. Pedes, unguesque nigricantes. Habitat in *Dominicenſi Inſula*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſus à *D. Chervain.*

An præcedentis *fœmina*?

tres, & marquées de taches jaunâtres ſur le bord extérieur & de taches blanchâtres ſur le bord intérieur. La queue eſt compoſée de dix plumes: les ſix du milieu ſont noires: les deux plus extérieures de chaque côté ſont en-deſſus de la même couleur, & bordées extérieurement de gris, mais en-deſſous elles ſont olivâtres. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt de couleur de corne. Les pieds & les ongles ſont noirâtres. On le trouve à *S. Domingue*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. Chervain.*

C'eſt peut-être la *femelle* du précédent.

** 27. Le Pic rayé de Cayenne.

Picus ſuperne nigro & olivaceo-flavicante tranſverſim ſtriatus, infernè flavicans; vertice nigro; occipitio rubro; uropygio & pectore olivaceo-flavicantibus, maculis nigris variegatis; rectricibus ſex intermediis nigris, binis intermediis in utroque latere, duabus utrinque ſequentibus in latere exteriore obſcurè olivaceo tranſverſim maculatis, binis utrinque extimis nigricante & ruſeſcente tranſverſim ſtriatis . . . . Picus Cayanensis striatus.

Pico vario craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam ſeptem pollices &

Il n'eſt pas ſi gros que le *Pic varié.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de ſept pouces cinq lig-

nes, & juſqu'à celui des ongles de ſix pouces quatre lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a dix lignes & demie de long; ſa queue deux pouces neuf lignes; ſon pied huit lignes & demie; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, neuf lignes, l'intérieur ſept lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere dix lignes, & l'intérieur quatre lignes & demie. Il a onze pouces dix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. Le ſommet de la tête eſt noir. L'occiput eſt rouge. Les côtés de la tête ſont blanchâtres. Les parties ſupérieures du col & du dos ſont rayées tranſverſalement de noir & d'olive-jaunâtre. La partie inférieure du dos, le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un olive-jaunâtre, chaque plume étant marquée vers ſon bout d'une tache noire. La gorge eſt noire, & variée de petites taches blanches. La partie inférieure du col & la poitrine ſont couvertes de plumes d'un olive-jaunâtre, mais rembruni, marquées chacune vers leur bout d'une tache noire, quelques-unes étant de plus terminées d'un peu de rouge. Le ventre, les côtés, les jam-

quinque lineas æquat, & ad extremos ungues ſex pollices & quatuor lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque decem cum ſemi lineas longum eſt; cauda duos pollices & novem lineas; pes octo cum ſemi lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue novem lineas, intimus ſeptem cum ſemi lineas; poſticorum extimus decem lineas, intimus quatuor cum ſemi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt undecim pollicum & decem linearum; alæ verò complicatæ nonnihil ultra mediam caudæ longitudinem extenduntur. Vertex capitis niger. Occipitium rubrum. Caput ad latera candicat. Pars colli ſuperior & dorſi ſuprema nigro & olivaceo-flavicante ſunt tranſverſim ſtriatæ. Dorſum infimum, uropygium & tectrices caudæ ſuperiores olivaceo-flavicantes, ſed quælibet penna versùs apicem maculâ inſignitur nigrâ. Guttur nigrum, minutis maculis albis varium. Partem colli inferiorem & pectus veſtiunt pennæ olivaceo-flavicantes, ſed obſcurè, versùs apicem maculâ nigrâ notatæ, qui-

buſdam inſuper pauco rubro terminatis. Venter, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices flavicant : quem colorem ad latera & in inferioribus caudæ tectricibus minutæ quædam maculæ nigræ variegant. Pennæ alas ſubtus obtegentes ex albo flavicant. Superiores alarum tectrices & ſcapulares pennæ ſunt obſcurè olivaceæ, nigricante tranſverſim ſtriatæ. Remiges nigricantes, ſcapis eleganter luteis prææditæ, in latere exteriore obſcurè olivaceo tranſverſim ſtriatæ, & ad margines interiores maculis tranſverſis ſordidè albis inſignitæ. Decem rectricibus cauda conſtat : ſex intermediæ nigræ, in latere exteriore tæniis tranſverſis obſcurè olivaceis variegatæ, binis intermediis eodem colore etiam in latere interiore tranſverſim maculatis : binæ utrinque extimæ nigricante & rufeſcente tranſverſim ſtriatæ, ſcapis eleganter luteis præditæ. Duæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales autem ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum nigricans.

bes & les couvertures du deſſous de la queue ſont jaunâtres : cette couleur eſt variée ſur les côtés & ſur les couvertures du deſſous de la queue de quelques petites taches noires. Les couvertures du deſſous des aîles ſont d'un blanc-jaunâtre. Celles du deſſus & les plumes ſcapulaires ſont d'un olive rembruni, rayé tranverſalement de noirâtre. Les plumes de l'aîle ſont noirâtres, & ont leur tige d'un beau jaune ; leur côté extérieur eſt rayé tranſverſalement d'olive rembruni, & leur bord intérieur eſt marqué de taches tranſverſales d'un blanc ſale. La queue eſt compoſée de dix plumes : les ſix du milieu ſont noires, & variées du côté extérieur de bandes tranſverſales d'un olive rembruni ; les deux du milieu ſont rayées de la même couleur même du côté intérieur : les deux plus extérieures de chaque côté ſont rayées tranſverſalement de noirâtre & de rouſſâtre, & ont leur tige d'un beau jaune. Les deux plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt noirâtre. Les pieds ſont gris ; & les ongles gris-bruns.

On le trouve à *Cayenne*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. des Eſſars*.

Pedes griſei; ungues verò griſeo-fuſci. Habitat in *Cayana*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſus à *D. des Eſſars*.

** 28. Le Pic rayé de Canada.

Picus ſuperne griſeo-fuſcus, nigricante tranſverſim ſtriatus, infernè fulvo-albicans, maculis rotundis nigris varius; capite & collo ſuperius cinereis (*mas*) griſeo-fuſcis (*fœmina*); occipitio rubro; uropygio candido; maculâ in medio pectore nigrâ; rectricibus infernè flavis, nigro terminatis, ſuperne nigricantibus, oris exterioribus griſeis, extimâ exteriùs candicante maculatâ . . . . . Picus Canadensis striatus.

Cuculus alis deauratis. *Klein. Avi. pag.* 30. *N°.* 3.
Grand Piverd aux aîles d'or. *Catesb. Tom. I. pag.* 18; *avec une figure exacte de la femelle Pl.* 18.
Les Anglois l'appellent Gold-Winged Wood-pecker. *Catesb.*

Il eſt un peu moins gros que *notre Pic verd*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'onze pouces, & juſqu'à celui des ongles de neuf pouces. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a un pouce ſept lignes de long; ſa queue quatre pouces quatre lignes; ſon pied douze lignes & demie; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, quatorze lignes, l'intérieur onze lignes, l'extérieur de ceux de derriere onze lignes & demie, & l'intérieur ſix lignes & demie. Il a un pied ſix

Pico viridi noſtrati nonnihil craſſitie cedit. Ipſius longitudo à roſtri apice ad caudæ extremitatem undecim pollices explet, & ad extremos ungues novem pollices. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque unum pollicem & ſeptem lineas longum eſt; cauda quatuor pollices & totidem lineas; pes duodecim cum ſemi lineas; digitorum anticorum exterior cum ungue quatuordecim lineas, interior undecim lineas; poſticorum extimus undecim cum ſemi

ſemi lineas, intimus ſex cum ſemi lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum unius pedis ſex pollicum & totidem linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ nonnihil ultra mediam caudæ longitudinem extenduntur. Partes capitis & colli ſuperiores veſtiunt pennæ cinereæ. Occipitium rubet. Caput ad latera, guttur & collum inferius ſunt dilutè fulva. In utroque capitis latere tænia extat nigra, ab exortu mandibulæ inferioris orta, ſecundùm maxillæ inferioris longitudinem ducta, & verſùs *collum uſque protenſa.* Dorſum, pennæ ſcapulares & ſuperiores alarum tectrices minores ſunt griſeo fuſcæ, *nigricante* tranſverſim ſtriatæ. Uropygium albicat. Pectus, ventrem & latera veſtiunt pennæ fulvo-albicantes, maculâ rotundâ nigrâ ad apicem inſignitæ. Medium *pectus* majuſculâ inſuper maculâ ſimiliter nigrâ notatur. Crura & tectrices caudæ ſuperiores & inferiores ex albo & nigro variegantur. Pennæ alas ſubtus cooperientes ex albo flaviſcant. Superiores alarum tectrices majores ſunt fuſcæ,

pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. Les parties ſupérieures de la tête & du col ſont cendrées. L'occiput eſt rouge. Les côtés de la tête, la gorge & la partie inférieure du col ſont d'un fauve clair. De chaque côté de la tête eſt une bande noire, qui part de l'origine du demi-bec inférieur, paſſe tout le long de la mâchoire inférieure, & s'étend juſque vers le col. Le dos, les plumes ſcapulaires & les petites couvertures du deſſus des aîles ſont d'un gris-brun, rayé *tranſverſalement de noirâtre. Le croupion eſt blanc.* La poitrine, le ventre & les côtés ſont couverts de plumes d'un fauve-blanchâtre, marquées chacune à leur bout d'une tache ronde noire. Sur le milieu de la poitrine eſt de plus une grande tache de la même couleur. Les jambes & les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont variées de noir & de blanc. Les couvertures du deſſous des aîles ſont d'un blanc-jaunâtre. Les grandes du deſſus ſont brunes, & ont leur tige jaune. Les plumes de l'aîle ſont en-deſſous d'un jaune pâle, & en-deſſus elles ſont brunes & ont leur tige jaune; leur bord extérieur eſt

marqué de taches d'un cendré-brun, & leur côté intérieur eſt bordé de blanchâtre : cette couleur occupe d'autant plus d'eſpace, qu'elle approche plus de l'origine de la plume, & elle eſt rayée tranſverſalement de brun dans les moyennes plumes de l'aîle. La queue eſt compoſée de dix plumes, qui ſont en-deſſous jaunes & terminées de noir, & en-deſſus noirâtres & bordées extérieurement de gris; les deux du milieu ſont auſſi bordées intérieurement de la même couleur : la plus extérieure de chaque côté eſt de plus variée de taches blanchâtres ſur ſon bord extérieur, & ſon bout eſt bordé tout autour de cette couleur : la tige de toutes les latérales eſt jaune depuis l'origine de la plume juſque vers la moitié de ſa longueur. Les deux plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt noir. Les pieds & les ongles ſont d'un gris-brun.

La *femelle* différe du *mâle* en ce qu'elle a le deſſus de la tête & du col d'un gris-brun, qu'en

ſcapis luteis præditæ. Remiges ſubtus pallidè luteæ, ſuperne fuſcæ, ſcapis donatæ luteis, ad margines exteriores maculis cinereo-fuſcis notatæ, & in latere interiore candicante fimbriatæ : qui color candicans eò majus ſpatium occupat, quò magìs ad remigis exortum accedit, & in remigibus minoribus fuſco tranſverſim ſtriatur. Caudam componunt decem rectrices infernè flavæ, nigro terminatæ, ſuperne nigricantes oris exterioribus griſeis; binæ intermediæ ſunt quoque interiùs griſeo fimbriatæ : utrinque extima maculis inſuper candicantibus ad marginem exteriorem variegata, inque tota apicis circumferentia candicante fimbriata : omnium rectricum lateralium ſcapi ab ipſarum exortu versùs mediam longitudinem uſque flavent. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm ſuperant; laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum nigrum. Pedes, ungueſque griſeo-fuſci.

Fœmina à *mare* differt partibus capitis & colli ſu[illegible] rioribus griſeo-fuſcis, o[illegible]

pitio multò minùs vividè rubro, & remigibus alarum majoribus maculis in latere exteriore deſtitutis.

Vermibus, aliiſque *Inſectis*, quos è terra extrahunt, victitant. Arborum truncos non ſcandunt, ſicut reliquarum hujus generis ſpecierum mos eſt; ſed ipſarum ramis inſident. Habitant in *Carolina*, *Virginia* & *Canada*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſi ſunt à *D. Comite de la Galiſſonniere*, & *D. Gautier.*

elle le rouge de l'occiput eſt beaucoup moins vif, & les grandes plumes de l'aîle n'ont point de taches ſur le côté extérieur.

Ils ſe nourriſſent de *Vers* & autres *Inſectes*, qu'ils tirent de terre. Ils ne grimpent point, comme les autres eſpeces de ce genre, le long des troncs des arbres; mais ils ſe perchent ſur leurs branches. On les trouve à *la Caroline*, en *Virginie* & en *Canada*, d'où ils ont été envoyés à *M. de Reaumur* par *M. le Comte de la Galiſſonniere* & par *M. Gautier.*

** 29. Le Petit Pic de S. Domingue.

Voyez Pl. IV. Fig. 2.

Picus ſuperne olivaceo-flavicans, infernè fuſco & candicante tranſverſim ſtriatus; capite ſuperiùs rubro; rectricibus binis intermediis fuſcis, duplici maculâ tranſversâ griſeâ utrinque notatis, binis utrinque ſequentibus fuſco-nigricantibus, duplici maculâ tranſversâ griſeâ interiùs notatis, binis utrinque extimis fuſcis, griſeo variegatis, extimâ candicante terminatâ . . . . Picus Dominicensis minor.

Craſſitie *Alaudam* circiter æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam ſex pollices æquat, & ad extremos ungues quinque pollices & novem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque decem lineas longum

Il eſt à peu près de la groſſeur d'une *Alouette*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de ſix pouces, & juſqu'à celui des ongles de cinq pouces neuf lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a dix lignes de long; ſa queue un pouce dix

lignes; ſon pied ſept lignes; le doigt extérieur de devant joint avec l'ongle, huit lignes, l'intérieur ſept lignes; l'extérieur de ceux de derriere neuf lignes & demie, & l'intérieur quatre lignes. Il a huit pouces dix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La partie ſupérieure de la tête eſt rouge. Les côtés de la tête ſont d'un gris-rouſſâtre. La partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont de couleur d'olive-jaunâtre. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont rayés tranſverſalement de brun & de blanchâtre. Les couvertures du deſſous des aîles ſont de cette derniere couleur, quelques-unes étant rayées tranſverſalement de brun. Les petites plumes qui couvrent le bord de l'aîle, ſont brunes & bordées de blanchâtre. Les petites couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont de couleur d'olive-jaunâtre, & marquées chacune vers leur bout d'une petite tache d'un blanc-jaunâtre : les grandes les plus

eſt; cauda unum pollicem & decem lineas; pes ſeptem lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue octo lineas, intimus ſeptem lineas; poſticorum exterior novem cum ſemi lineas; interior quatuor lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt octo pollicum & decem linearum; alæ verò complicatæ mediam circiter longitudinem caudæ pertingunt. Capitis ſuperior pars rubro tingitur. Caput ad latera ex griſeo ruſeſcit. Pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares & ſuperiores caudæ tectrices ſunt olivaceo-flavicantes. Guttur, collum inferius, pectus, venter, latera, crura & tectrices caudæ inferiores fuſco & candicante tranſverſim ſtriantur. Pennæ alas ſubtus veſtientes candicant, & quædam ſunt fuſco tranſverſim ſtriatæ. Plumulæ margines alarum obtegentes fuſcæ, candicante fimbriatæ. Superiores alarum tectrices minores, ſicut & majores corpori viciniores, olivaceo-flavicantes, versùs apicem minutâ maculâ albo-flavicante inſignitæ: majores à corpore remotiores fuſcæ,

oris exterioribus olivaceis prædita. Remiges in latere exteriore dorſo concolores, in latere interiore fuſcæ, marginibus candicantibus: qui color candicans profundè ſatis fuſco dentatim immiſcetur: binæ tamen primores remiges olivaceo-flavicante nequaquam variegantur, ſed exteriùs quoque fuſceſcunt. Remix prima breviſſima eſt: quarta omnium longiſſima. Decem rectricibus cauda conflatur: binæ intermediæ fuſcæ, duplici maculâ tranſversâ griſeâ in utrâque margine notatæ, & olivaceo inſuper exteriùs fimbriatæ, ſed *versùs exortum* tantùm: duæ utrinque proximè ſequentes fuſco-nigricantes, in latere exteriore versùs ipſarum exortum nonnihil ad olivaceum vergentes, & duplici maculâ tranſversâ griſeâ ad marginem interiorem inſignitæ: binæ utrinque extimæ fuſcæ, griſeo variegatæ; extimâ inſuper pauco candicante terminatâ. Roſtrum, pedes, unguesque griſei. Habitat in *Dominicenſi Inſula*, unde in *muſeum D. Aubry* miſſus eſt.

éloignées du corps ſont brunes, & bordées extérieurement d'olivâtre. Les plumes de l'aîle ſont de la même couleur que le dos du côté extérieur; leur côté intérieur eſt brun, & bordé d'un blanchâtre comme dentelé, & qui s'engrenne aſſez profondément dans le brun: cependant les deux premieres plumes n'ont rien d'olive-jaunâtre, & ſont brunes auſſi du côté extérieur. La premiere de toutes ces plumes eſt très-courte: la quatriéme eſt la plus longue de toutes. La queue eſt compoſée de dix plumes: les deux du milieu ſont brunes, & marquées ſur chacun de leurs bords de deux *taches tranſverſales griſes*, & en outre bordées exterieurement d'olivâtre, mais vers leur origine ſeulement: les deux qui les ſuivent de chaque côté, ſont d'un brun-noirâtre, leur bord extérieur tirant un peu ſur l'olivâtre vers l'origine de la plume, & leur bord intérieur étant marqué de deux taches tranſverſales griſes: les deux plus extérieures de chaque côté ſont d'un brun varié de gris, & la plus extérieure eſt terminée d'un peu de blanchâtre. Le bec, les pieds & les ongles ſont gris. On le trouve à *S. Domingue*, d'où il a été envoyé à *M. l'Abbé Aubry*, qui le conſerve dans ſon *cabinet*.

** 30. Le Pic du Cap de Bonne Espérance.

Voyez Pl. VI. Fig. 1.

Picus ſuperne aurantius, aureo refulgens colore, infernè ſordidè albus, marginibus pennarum fuſcis; capite ſuperiore & occipitio rubris; collo ſuperiore & uropygio nigricantibus; tæniâ utrinque candidâ à naribus infra oculos & ſecundùm colli latera protenſâ; rectricibus nigricantibus . . . . Picus Capitis Bonæ Spei.

Il eſt un peu plus gros que *notre Pic varié*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de dix pouces quatre lignes, & juſqu'à celui des ongles de neuf pouces. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a un pouce ſept lignes de long; ſa queue trois pouces ſix lignes; ſon pied onze lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce, l'intérieur neuf lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere onze lignes, l'intérieur quatre lignes ſeulement; car ſon ongle eſt extrêmement court. Il a quinze pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent pas tout-à-fait juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. Le deſſus de la tête & l'occiput ſont couverts de plumes longues & étroites, d'un beau rouge. De chaque côté de

Picum varium noſtratem craſſitie nonnihil antecellit. Ipſius longitudo à roſtri apice ad caudam extremam decem pollices & quatuor lineas explet, & ad extremos ungues novem pollices. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque unum pollicem & ſeptem lineas longum eſt; cauda tres pollices cum ſex lineis; pes undecim lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue unum pollicem, intimus novem cum ſemi lineas; poſticorum exterior undecim lineas, interior quatuor tantùm lineas; ungue enim breviſſimo donatur. Alis expanſis, extremitates majorum remigum quindecim pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ mediam caudæ longitudinem non attingunt. Partem capitis ſuperiorem &

occipitium veſtiunt pennæ longæ, ſtrictæ, eleganter rubræ. In utroque capitis latere tænia extat candida, ab oculi cantho orta, & versùs occipitium uſque producta. Infra quam tæniam altera adeſt tænia concolor, prope nares orta, infra oculos ducta, & ſecundùm colli latera protenſa. Collum ſuperiùs & ad latera nigricat. Genas, guttur & partem colli inferiorem cooperiunt pennæ ſordidè griſeæ, in tota circumferentia nigricante fimbriatæ. *Dorſi* ſuprema pars eleganter aurantia ſplendidiſſimo aureo colore refulget. Pennæ *ſcapulares ſunt olivaceo-aureæ*, ſupremi dorſi coloribus adumbratæ. Dorſum infimum, uropygium & ſuperiores caudæ tectrices nigricant. Pectus, venter, latera & crura pennis veſtiuntur ſordidè albis, in tota circumferentia fuſco marginatis. Inferiores alarum tectrices concolores. Pennæ caudam ſubtus obtegentes ſordidè albæ, nigricante fimbriatæ; & tæniâ tranſversâ concolore inſignitæ. Superiores alarum tectrices minores fuſco-nigricantes, quibuſdam versùs apicem maculâ rotundâ ſordidè gri-

la tête eſt une bande blanche, qui part de l'angle de l'œil, & s'étend juſque vers l'occiput. Au-deſſous de celle-là en eſt une autre de la même couleur, qui part d'auprès des narines, paſſe par-deſſous les yeux, & s'étend tout le long des côtés du col. La partie ſupérieure & les côtés du col ſont noirâtres. Les joues, la gorge & la partie inférieure du col ſont couvertes de plumes d'un gris ſale, bordées tout autour de noirâtre. La partie ſupérieure du dos eſt d'un bel orangé mêlé d'une très-belle couleur d'or. Les plumes ſcapulaires ſont d'un olivâtre-doré, & nuancé *des mêmes couleurs* que celles de la partie ſupérieure du dos. La partie inférieure du dos, le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont noirâtres. La poitrine, le ventre, les jambes & les côtés ſont couverts de plumes d'un blanc ſale, bordées de brun dans toute leur circonférence. Les couvertures du deſſous des aîles ſont de la même couleur. Celles du deſſous de la queue ſont d'un blanc ſale, bordées de noirâtre, & marquées chacune d'une bande tranſverſale de la même couleur. Les petites couvertures du deſſus des aîles ſont d'un brun-noirâtre, quelques-unes étant

marquées vers leur bout d'une tache ronde d'un gris ſale : les grandes les plus proches du corps ſont d'un olivâtre-doré, quelques-unes ayant auſſi vers le bout une tache d'un gris ſale : les plus éloignées du corps ſont d'un brun-noirâtre & ſans taches. Les huit premieres plumes de l'aîle ſont d'un brun-noirâtre, & marquées des deux côtés de taches d'un blanc ſale; il faut cependant en excepter la premiere, qui n'a de taches que du côté intérieur; le côté extérieur des ſept ſuivantes tire un peu ſur l'olivâtre : toutes les autres plumes de l'aîle ſont d'un olivâtre-doré du côté extérieur, & d'un brun-noirâtre, marqué de taches d'un blanc ſale du côté intérieur. Le deſſous de toutes ces plumes eſt brun, & marqué des mêmes taches que dans leur partie ſupérieure. La premiere des plumes de l'aîle eſt extrêmement courte : la quatriéme eſt la plus longue de toutes. La queue eſt compoſée de dix plumes noirâtres. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt de couleur de plomb foncé. Les pieds & les ongles ſont

ſeâ notatis : majores corpori finitimæ olivaceo - aureæ, quarum quædam versùs apicem maculâ ſordidè griſeâ ſimiliter inſigniuntur : à corpore remotiores fuſco-nigricantes & immaculatæ. Octo primores remiges ex fuſco nigricant, & in utroque latere maculis ſordidè albis variegantur ; ex iſtis tamen excipienda eſt prima in latere tantùm interiore ſordidè albo maculata ; ſeptem ſequentes remiges ad latus exterius nonnihil ad olivaceum vergunt : reliquæ omnes ſunt in latere exteriore olivaceo-aureæ, in interiore *fuſco - nigricantes*, maculis ſordidè albis notatæ. Remiges omnes ſubtus fuſceſcunt, & iiſdem maculis quàm in parte ſuperiore variegantur. Remix prima breviſſima : quarta reliquas omnes longitudine ſuperat. Decem rectricibus nigricantibus cauda conſtat. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt, laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum ſaturatè plumbeo colore imbutum. Pedes, unguesſque ſimiliter plumbeo tincti colore, ſed multò dilutiore.

lutiora. Habitat in *Capite Bonæ Spei*, unde in *muſeum D. Aubry* miſſus eſt.

auſſi de couleur de plomb, mais beaucoup plus clair. On le trouve au *Cap de Bonne Eſpérance*, d'où il a été envoyé à *M. l'Abbé Aubry*, qui le conſerve dans ſon *cabinet*.

** 31. LE PIC BLANC DE CAYENNE.

Picus ſordidè albus; tæniâ utrinque in maxilla inferiore longitudinali rubrâ; rectricibus nigricantibus . . . . PICUS CAYANENSIS ALBUS.

Præcedenti craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam novem pollices æquat, & ad extremos ungues octo pollices. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque duodecim cum ſemi lineas longum eſt; cauda tres pollices cum lineis binis; pes undecim lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue unum pollicem, intimus octo lineas; poſticorum extimus novem cum ſemi lineas, intimus quinque lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt ſexdecim pollicum; alæ verò complicatæ nonnihil ultra duas tertias longitudinis caudæ partes extenduntur. In univerſo corpore, capite ſcilicet, gutture, collo, dorſo, uro-

Il n'eſt pas ſi gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de neuf pouces, & juſqu'à celui des ongles de huit pouces. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a douze lignes & demie de long; ſa queue trois pouces deux lignes; ſon pied onze lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce, l'intérieur huit lignes; l'extérieur de ceux de derriere, neuf lignes & demie, & l'intérieur cinq lignes. Il a un pied quatre pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà des deux tiers de la longueur de la queue. Tout ſon corps, ſçavoir la tête, la gorge, le col, le dos, le croupion, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſus

& du deſſous de la queue, & celles du deſſous des aîles, eſt d'un blanc ſale. De chaque côté de la tête eſt une bande rouge, qui part de l'origine du demi-bec inférieur, s'étend tout le long de la mâchoire inférieure, & va juſqu'au-deſſous des oreilles. Les couvertures du deſſus des aîles ſont brunes, & quelques-unes des grandes ſont variées de roux du côté intérieur ſeulement. La premiere des plumes de l'aîle eſt extrêmement courte & brune : les deux ſuivantes ſont de la même couleur, mais elles ont un peu de roux à leur origine du côté intérieur : les trois qui les ſuivent, ſçavoir depuis la quatriéme juſqu'à la ſixiéme incluſivement, ſont rouſſes depuis leur origine juſque vers la moitié de leur longueur; le reſte eſt brun, mais de façon que cette derniere couleur s'étend en pointe dans la premiere le long de la tige de chaque plume : la ſeptiéme & la huitiéme ſont rouſſes dans toute leur longueur; elles ont cependant un peu de brun dans leur milieu le long de leur tige, cette couleur occupant d'autant plus de largeur ſur la plume, qu'elle approche plus de ſon bout; & leur côté extérieur eſt auſſi taché d'un peu de brun : tou-

pygio, pectore, ventre, lateribus, cruribus, tectricibus caudæ ſuperioribus & inferioribus, & pennis alas ſubtus obtegentibus, ſordidè albicat. In utroque capitis latere tænia extat rubra, ab exortu mandibulæ inferioris orta, ſecundùm maxillæ inferioris longitudinem ducta, & infra aures uſque protenſa. Superiores alarum tectrices ſunt fuſcæ, ſed ex majoribus quædam rufo variegantur, idque in latere interiore tantùm. Remix prima breviſſima, fuſca : binæ ſequentes concolores, attamen interiùs in exortu aliquid rufi admixtum habent: tres quæ ſequuntur, à quarta ſcilicet ad ſextam uſque incluſivè, ab ipſarum exortu mediam versùs longitudinem uſque rufæ, in reliqua longitudine fuſcæ, ita tamen ut fuſcus color in rufo ſecundùm uniuſcujuſque remigis ſcapum in acumen extendatur : ſeptima & octava in tota longitudine rufæ; attamen in medio ſecundùm ſcapi longitudinem aliquid fuſci admixtum habent; qui fuſcus color eò majus in remige ſpatium occupat, quò magis versùs apicem proce-

dit; in latere exteriore pauco inſuper fuſco maculantur: reliquæ omnes remiges ſunt in latere exteriore & apice fuſcæ, in apice verò pauco ruſo variegatæ, & in latere interiore penitùs rufæ; attamen excipiendum eſt remigis corpori finitimæ latus interius, quod ſordidè albicat. Caudam componunt decem rectrices nigricantes. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum ex albo flavicat. Pedes, unguesque ſunt griſei. *Habitat* in *Cayana*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſus à *D. des Eſſars.*

tes les autres plumes ſont brunes du côté extérieur & à leur bout, ſur lequel elles ſont variées d'un peu de roux; leur côté intérieur eſt de cette derniere couleur, excepté celui de la plus proche du corps, qui eſt d'un blanc ſale. La queue eſt composée de dix plumes noirâtres. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt d'un blanc-jaunâtre. Les pieds & les ongles ſont gris. On le trouve à *Cayenne*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. des Eſſars.*

** 32. Le petit Pic de Cayenne.

Picus ſuperne griſeo-rufeſcens, infernè albo-rufeſcens, marginibus pennarum fuſcis; vertice rubro; occipitio nigro, albo punctulato; rectricibus fuſcis, binis utrinquè extimis ultimâ medietate obliquè albo-rufeſcentibus, fuſco terminatis, proximè ſequenti interiùs albo-rufeſcente, fuſco fimbriatâ . . . . Picus Cayanensis minor.

Hæc eſt hujus generis ſpecies minima. *Ficedulam* craſſitie non ſuperat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam tres pollices

C'eſt la plus petite eſpece de ce genre. Il n'eſt pas plus gros que le *Becfigue*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de trois

pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles de trois pouces cinq lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a cinq lignes de long ; ſa queue douze lignes & demie; ſon pied ſix lignes ; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, ſix lignes & demie, l'intérieur quatre lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere cinq lignes & demie, & l'intérieur trois lignes. Il a ſix pouces de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. Le ſommet de la tête eſt rouge. L'occiput eſt noir, & marqué de petits points blancs. Les côtés de la tête ſont bruns, & marqués de même de petits points blancs La partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un gris tirant ſur le roux. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre & les côtés ſont couverts de plumes d'un blanc-rouſſâtre, bordées de brun. Les couvertures du deſſous de la queue ſont de la même couleur. Les jambes ſont d'un gris tirant ſur le roux. Les plumes de l'aîle ſont cendrées en-deſſous, & en-deſſus elles ſont d'un gris tirant

& totidem lineas explet ; & ad extremos ungues tres pollices cum quinque lineis. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos quinque lineas longum eſt ; cauda duodecim cum ſemi lineas ; pes ſex lineas ; digitorum anticorum exterior cum ungue ſex cum ſemi lineas, interior quatuor cum ſemi lineas ; poſticorum extimus quinque cum ſemi lineas, intimus tres lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum ſex pollicum intervallo diſtant ; alæ vero complicatæ ad tres quartas longitudinis caudæ partes uſque protenduntur. Vertex capitis rubro tingitur. Occipitium nigrum eſt, & albo punctulatum. Caput ad latera fuſceſcit, & punctulis albis ſimiliter notatur. Pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, alas ſuperne cooperientes & ſuperiores caudæ tectrices ex griſeo ad rufum vergunt. Guttur, partem colli inferiorem, pectus, ventrem & latera veſtiunt pennæ albo-ruſeſcentes, marginibus fuſcis præditæ. Inferiores caudæ tectrices concolores. Crura ex griſeo ad rufum inclinant. Remiges alarum



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Torcol.

2. Pic noir hupé de Cayenne.



Deſſiné et Gravé par Martinet.

1. *Pic varié.*

2. *Pic varié de Canada.*



101464

Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Pic à tête rouge de Virginie. 2. Petit Pic rayé de S.t Domingue.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Pic rayé de S. Domingue. 2. Petit Pic de S. Domingue.

ſunt ſubtus cinereæ, ſuperne verò griſeo-rufeſcentes; minorum oræ exteriores ex albo rufeſcunt. Decem rectricibus cauda conſtat: quatuor intermediæ fuſcæ: utrinque proximè ſequens in latere exteriore concolor, in interiore albo-ruſeſcens, fuſco marginata: binæ utrinque extimæ ab ipſarum exortu mediam versùs longitudinem uſque fuſcæ, alterâ medietate albo-rufeſcentes, fuſco terminatæ, albo-rufeſcente colore quamlibet rectricem obliquè dividente. Roſtrum, pedes, unguesque griſei. Habitat in *Cayana*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſus à *D. Artur.*

ſur le roux; le bord extérieur des moyennes eſt d'un blanc-rouſſâtre. La queue eſt compoſée de dix plumes : les quatre du milieu ſont brunes : celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté, eſt de la même couleur du côté extérieur, & ſon côté intérieur eſt d'un blanc-rouſſâtre, & bordé de brun : les deux plus extérieures de chaque côté ſont de cette derniere couleur depuis leur origine juſque vers la moitié de leur longueur, l'autre moitié eſt d'un blanc-rouſſâtre, & terminée de brun, le blanc-rouſſâtre coupant obliquement chaque plume. Le bec, les pieds & les ongles ſont gris. On le trouve à *Cayenne*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. Artur.*

SECTIO II.

Eæ quæ roſtro donantur recto, & linguâ roſtrum longitudine non ſuperante.

UNICO genere, *Galbulæ* ſcilicet, conſtituitur hæc ſectio. Hujus generis Aves roſtrum habent longiſſimum, quadrangulare, acutum.

SECTION II.

Ceux qui ont le bec droit, & la langue pas plus longue que le bec.

CETTE ſection ne contient qu'un ſeul genre, ſçavoir celui du *Jacamar.* Les Oiſeaux de ce genre ont le bec très-long, quadrangulaire & pointu.

XLVIII.

Le genre du Jacamar (1).

Son caractere eſt d'avoir
Quatre doigts, dénués de membranes ; deux devant, & deux derriere :
Les jambes couvertes de plumes juſqu'au talon :
Le bec droit, très-long, quadrangulaire & pointu :
La langue pas plus longue que le bec.

Parmi les eſpeces de ce genre les unes n'ont que dix plumes à la queue, & les autres en ont douze.

XLVIII.

Genus Galbulæ (1).

Hujus character eſt
Digiti quatuor, membranis deſtituti ; duo ſcilicet antici, totidem poſtici :
Crura ad calcaneum uſque plumoſa :
Roſtrum rectum, longiſſimum, quadrangulare & acutum :
Lingua roſtrum longitudine non ſuperans.

Hujus generis ſpecierum aliæ decem tantùm rectricibus, aliæ duodecim præditæ ſunt.

(1) *Jacamar*, nom formé de *Jacamaciri*, qui eſt celui que les *Braſiliens* donnent à la premiere eſpece de ce genre.

(1) *Galbula*, nomen primæ hujus generis ſpeciei à *Moehringio* inditum.

** 1. Le Jacamar.

Voyez Pl. V. Fig. 1.

Galbula ſuperne viridi-aurea, cupri puri colore varians ; infernè rufa ; pectore dorſo concolore ; remigibus majoribus nigricantibus, oris exterioribus viridi-aureis ; rectricibus viridi-aureis, cupri puri colore variantibus :... Galbula.

Galbula. *Moehr. Avi. Gen.* 107.
Picus Braſilienſis, Jacamaciri Marcgravii, Willughbeji. *Klein. Avi. pag.* 28. *N°.* 15.
Jacamaciri. *Piſon. Hiſt. Nat. pag.* 96, *in qua hujus icon non ſatis accurata.*
Jacamaciri Braſilienſibus. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 202, *in qua hujus icon non ſatis accurata.*

Jonſt. Avi. pag. 138. *hujus icon à Marcgravio mutuata Tab.* 57.
Jacamaciri Braſilienſium, Marcgravii. *Willugh. Ornith. pag.* 96. *hujus icon à Marcgravio mutuata Tab. XXII.*
Raj. Syn. Avi. pag. 44. *N°.* 3.
Les Braſiliens l'appellent JACAMACIRI. *Marcgr. Jonſt. Willugh. Raj.*

Alaudam craſſitie circiter æquat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam octo pollices & novem lineas explet, & ad extremos ungues ſex pollices & tres lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos, infra oculos uſque productos, duos pollices longum eſt; cauda tres pollices cum quatuor lineis; pes quinque lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue octo lineas, intimus ſeptem lineas; poſticorum extimus quatuor cum ſemi lineas, intimus quatuor lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum novem pollicum & ſex linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ tertiam longitudinis caudæ partem non attingunt. Caput, collum, pectus, dorſum & uropygium veſtiunt pennæ ſplendidiſſimè viridi-aureæ, cupri puri colore variantes. Superiores caudæ tectrices, ſicut & ſcapulares, concolores. Guttur in aliis rufum eſt, in alteris candidum. Venter, latera,

Il eſt à peu près de la groſſeur d'une *Alouette*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de huit pouces neuf lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſix pouces trois lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche, qui s'étendent juſque ſous les yeux, a deux pouces de long; ſa queue trois pouces quatre lignes; ſon pied cinq lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, huit lignes, l'intérieur ſept lignes; l'extérieur de ceux de derriere quatre lignes & demie, & l'intérieur quatre lignes. Il a neuf pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent pas tout-à-fait juſqu'au tiers de la longueur de la queue. La tête, le col, la poitrine, le dos, le croupion, les couvertures du deſſus de la queue & les plumes ſcapulaires ſont d'un verd-doré très-éclatant, & changeant en couleur de cuivre de roſette. Les uns ont la gorge rouſſe, d'autres l'ont blanche. Le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue, celles du

deſſous des aîles & les côtés ſont roux. Les petites couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont de la même couleur que le dos : les grandes les plus éloignées du corps ſont noirâtres, & bordées extérieurement de verd-doré. Les grandes plumes de l'aîle ſont de la même couleur que ces dernieres couvertures : les moyennes ſont d'un verd-doré très-éclatant, & changeant en couleur de cuivre de roſette. La queue eſt compoſée de dix plumes de la même couleur que les moyennes des aîles. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt garnie de plumes noires, roides, en forme de poils, tournées en-devant, & qui forment une eſpece de barbe. L'iris des yeux eſt d'un beau bleu. Le bec eſt noir. Les pieds ſont d'un jaune-verdâtre ; & les ongles noirâtres. On le trouve au *Bréſil* & à *Cayenne*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. des Eſſars*.

crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes rufo tinguntur colore. Tectrices alarum ſuperiores minores, ſicut & majores corpori finitimæ, eodem imbuuntur colore ac dorſum ipſum tingitur : majores à corpore remotiores ſunt nigricantes, exteriùs viridi-aureo marginatæ. Remiges majores ſimiliter nigricantes, oris exterioribus viridi-aureis præditæ; minores ſplendidiſſimè viridi-aureæ, cupri puri colore variantes. Caudam componunt decem rectrices remigibus minoribus concolores. Binæ intermediæ lateralium longitudinem nonnihil excedunt ; laterales autem ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Mandibula ſuperior ad baſin pennis obſita eſt nigris, rigidis, piliformibus, antrorſum verſis & barbam quodammodo conſtituentibus. Oculorum irides cyaneæ. Roſtrum nigrum. Pedes flavo-virideſcentes ; ungues verò nigricantes. Habitat in *Braſilia* & *Cayana*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſa à *D. des Eſſars*.

** 2. Le Jacamar a longue queue.

Voyez Pl. V. Fig. 2.

Galbula viridi-aurea ; capite fuſco, obſcurè violaceo variante ; collo inferiore candido ; rectricibus ſuperne obſcurè viridibus, infernè nigricantibus, quatuor utrinque extimis apice ruſeſcente marginatis, binis intermediis longiſſimis.... Galbula longicauda.

Iſpida Surinamenſis, caudâ longiſſimâ duabus pennis excurrentibus furcata. *Klein. Avi. pag. 36. N°. 9.*

Martin-pêcheur à queue d'Hirondelle. *Edwards. Tom. I. pag. X ; avec une figure aſſez exacte (excepté les pieds) Pl. 10.*

Craſſitie præcedentem paululum antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam undecim pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues ſex pollices & novem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos, infra oculos uſque productos, duos pollices & quinque lineas longum eſt; (quædam individua roſtro multò breviore donantur) : cauda ſex pollices; pes quinque cum ſemi lineas; digitorum anticorum exterior cum ungue ſeptem lineas, interior quinque cum ſemi lineas; poſticorum extimus eâdem menſurâ donatur, intimus tres lineas longus. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia

Il eſt un peu plus gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'onze pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſix pouces neuf lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche, qui s'étendent juſque ſous les yeux, a deux pouces cinq lignes de long; (il y en a qui ont le bec beaucoup plus court) : ſa queue ſix pouces; ſon pied cinq lignes & demie; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, ſept lignes, l'intérieur cinq lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere a auſſi cinq lignes & demie, & l'intérieur trois lignes. Il a dix pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'au quart de la longueur de la

queue. La tête eſt d'un brun changeant en violet ſombre. La gorge & la partie inférieure du col ſont blanches. La partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, celles du deſſus des aîles & les plumes ſcapulaires ſont d'un verd-doré peu éclatant, excepté les couvertures du deſſus des aîles, qui ſont aſſez brillantes, & changent en couleur de cuivre de roſette. Quelques endroits du dos changent auſſi en violet ſombre. Les couvertures du deſſous des aîles ſont blanches. Les plumes de l'aîle ſont d'un verd ſombre en-deſſus, noirâtres en-deſſous, & bordées de blanc du côté intérieur ſeulement depuis leur origine juſque vers la moitié de leur longueur. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un verd ſombre en-deſſus, & noirâtres en-deſſous : les quatre plus extérieures de chaque côté ſont de plus bordées de rouſſâtre par le bout. Toutes ces plumes ſont d'inégale longueur : les deux du milieu ſont plus longues de deux pouces trois lignes que celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté : toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés

eſt decem pollicum & ſex linearum ; alæ verò complicatæ quartam longitudinis caudæ partem attingunt. Caput fuſcum eſt, obſcurè violaceo varians. Guttur & collum inferius albicant. Pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pectus, venter, latera, crura, tectrices caudæ ſuperiores & inferiores, pennæ alas ſuperne veſtientes, ſicut & ſcapulares, colore tinguntur viridi-aureo non multùm ſplendido, exceptis tectricibus alarum ſuperioribus ſatis lucidis, & cupri puri colore variantibus. Quibuſdam in locis dorſi color violaceo obſcuro variat. Inferiores alarum tectrices albent. Remiges ſunt ſuperne obſcurè virides, infernè nigricantes, & in latere interiore ab ipſarum exortu versùs tantùm mediam longitudinem uſque albo marginatæ. Caudam componunt duodecim rectrices ſuperne obſcurè virides, ſubtus nigricantes : quatuor inſuper utrinque extimæ ſunt apice rufeſcente marginatæ. Omnes autem rectrices inæqualem obtinent longitudinem : binæ intermediæ utrinque proximè ſequentem duorum pollicum & trium linearum lon-



Deſſiné et Gravé par Martinet.

1. Jacamar. 2. Jacamar à longue queue.

gitudine ſuperant : laterales omnes gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque unum tantùm pollicem longam. Roſtrum, pedes, ungueſque nigri. Habitat in *Surina* & *Cayana*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſa à *D. Artur* & *D. des Eſſars*.

juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui n'a qu'un pouce de long. Le bec, les pieds & les ongles ſont noirs. On le trouve à *Surinam* & à *Cayenne*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. Artur* & *M. des Eſſars*.

SECTIO III.

Eæ quæ roſtrum habent modicè deorſùm inflexum, ſuperne convexum, lateraliter compreſſum.

DUOBUS Avium generibus conflata eſt hæc ſectio. Aliæ enim donantur baſi roſtri pennis rigidis, piliformibus, antrorſùm verſis obſitâ, ut *Bucco* : aliæ verò baſi roſtri pennis piliformibus deſtitutâ, ut *Cuculus*.

SECTION III.

Ceux dont le bec eſt un peu courbé en-enbas, convexe en-deſſus & comprimé par les côtés.

IL y a dans cette ſection deux genres d'Oiſeaux. Les uns ont la bâſe du bec garnie de plumes roides & en forme de poils, tournées en-devant, comme le *Barbu* : & les autres ont la bâſe du bec denuée de ces plumes en forme de poils, comme le *Coucou*.

XLIX.

Genus Bucconis (1).

Hujus character eſt
Digiti quatuor, membranis deſtituti; duo ſcilicet an-

XLIX.

Le Genre du Barbu (1).

Son caractere eſt d'avoir
Quatre doigts, dénués de membranes; deux devant, & deux

(1) *Bucco*, nomen à me huic generi impoſitum à *buccarum* ſive genarum & capitis craſſitie.

(1) J'ai donné à ce genre le nom de *Barbu*, à cauſe des plumes roides & en forme de poils, dont la bâſe du bec des eſpeces de ce genre eſt garnie, & qui forment une eſpece de barbe.

derriere; tous ſéparés environ juſqu'à leur origine :

ticì, totidem poſtici; omnes circiter uſque ad exortum diſcreti :

Les jambes couvertes de plumes juſqu'au talon :

Crura ad calcaneum uſque plumoſa :

Le bec un peu courbé en en-bas, convexe en-deſſus & comprimé par les côtés :

Roſtrum modicè deorſum inflexum, ſuperne convexum, lateraliter compreſſum :

La bâſe du bec garnie de plumes roides & en forme de poils, tournées en-devant.

Baſis roſtri pennis rigidis, piliformibus, antrorſum verſis, obſita.

Preſque toutes les eſpeces de ce genre n'ont que dix plumes à la queue.

Hujus generis ſpecierum ferè omnium cauda decem tantùm rectricibus conflatur.

** 1. Le Barbu.

Voyez Pl. VI. Fig. 2.

Bucco ſuperne rufus, nigro tranſverſim ſtriatus, infernè rufeſcens; gutture & collo inferiore ſordidè albis; tæniâ tranſverſâ in ſummo dorſo fulvâ; ſummo corpore tæniâ nigrâ circumdato; rectricibus rufis, nigro tranſverſim ſtriatis.... Bucco.

Il eſt à peu près de la groſſeur de la *Pie-grièche rouſſe*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de ſept pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſix pouces neuf lignes. Le demi-bec ſupérieur eſt un peu crochu par le bout, & a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche, qui s'étendent juſque ſous les yeux, un pouce cinq lignes de

Lanium rufum craſſitie circiter æmulatur. Ipſius longitudo à roſtri apice ad caudam extremam ſeptem pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues ſex pollices & novem lineas. Mandibula ſuperior eſt paululùm apice adunca, & ab ipſius unco ad oris angulos, infra oculos uſque productos, unum pollicem &

quinque lineas longa eſt; cauda duos pollices cum tribus lineis; pes ſeptem cum ſemi lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue decem lineas, intimus ſex cum ſemi lineas; poſticorum extimus octo lineas, intimus quatuor lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum decem pollicum & ſex linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ultra caudæ exortum non multùm protenduntur. Partes capitis & colli ſuperiores, dorſum & uropygium veſtiunt pennæ rufæ, ſtrictis tæniis tranſverſis nigris ſtriatæ. Quæ caudam ſuperne cooperiunt, ſuperiores alarum tectrices (exceptis majoribus à corpore remotioribus fuſcis) & pennæ ſcapulares concolores. In parte dorſi ſuprema tænia extat tranſverſa fulva, utrinque ad pectus uſque protenſa, quam ſequitur tænia ſimiliter tranſverſa nigra, quæ quidem multò ſtrictior eſt. Caput ad latera penitùs rufum, & nequaquam nigro ſtriatum. Guttur & pars colli inferior ſordidè albicant. Pectus, venter, latera, crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes rufeſ-

long; ſa queue deux pouces trois lignes; ſon pied ſept lignes & demie; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, dix lignes, l'intérieur ſix lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere huit lignes, & l'intérieur quatre lignes. Il a dix pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent guères au-delà de l'origine de la queue. Les parties ſupérieures de la tête & du col, le dos & le croupion ſont couverts de plumes rouſſes, rayées de bandes étroites & tranſverſales noires. Les couvertures du deſſus de la queue, celles du deſſus des aîles (excepté les grandes les plus éloignées du corps, qui ſont brunes) & les plumes ſcapulaires ſont de la même couleur. Sur la partie ſupérieure du dos eſt une bande tranſverſale fauve, qui s'étend de chaque côté juſqu'à la poitrine, & qui eſt ſuivie d'une bande auſſi tranſverſale noire, mais beaucoup plus étroite qu'elle. Les côtés de la tête ſont tout-à-fait roux & ſans rayures. La gorge & la partie inférieure du col ſont d'un blanc ſale. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont d'un rouſſâtre plus foncé

vers l'anus qu'ailleurs. Sur le haut de la poitrine eſt une bande tranſverſale noire, beaucoup plus large que celle du dos, & dont les deux bouts répondent aux deux bouts de cette derniere, de façon qu'enſemble elles entourent le haut du corps. Toutes les plumes de l'aîle ſont brunes, excepté les deux ou trois plus proches du corps, qui ſont variées de même & des mêmes couleurs que les plumes du dos : les moyennes ſont auſſi bordées extérieurement de roux. La premiere des plumes de l'aîle eſt très-courte : la quatriéme eſt la plus longue de toutes. La queue eſt compoſée de douze plumes rouſſes, rayées de bandes étroites & tranſverſales noires. Les ſix du milieu ſont d'égale longueur : les trois autres plus extérieures de chaque côté vont en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le demi-bec ſupérieur eſt noirâtre en-deſſus, & d'une couleur de corne claire ſur les côtés; le demi-bec inférieur eſt entierement de cette derniere couleur. Les pieds & les ongles ſont cendrés. On le trouve dans *la Guiane*. *Du cabinet de Madame de Bandeville.*

cunt, ſed anum versùs ſaturatiùs quàm in reliquis prædictis partibus. In ſummo pectore tænia adeſt tranſverſa nigra, quàm tænia dorſi multò latior, cujus extremitates tæniæ dorſi extremitatibus reſpondent, ita ut ſummum corpus ſimul circumdent. Remiges omnes ſunt fuſcæ, ſi tamen excipias duas treſve corpori finitimas, iiſdem coloribus, eodemque modo ac pennæ dorſum veſtientes variegatæ : minorum inſuper margines exteriores ſunt rufæ. Remix prima breviſſima : quarta omnium longiſſima. Caudam componunt duodecim rectrices rufæ, ſtrictis tæniis tranſverſis nigris ſtriatæ. Sex intermediæ æquali longitudine pollent : reliquæ tres utrinque extimæ gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Mandibula ſuperior ſuperne nigricans, ad latera verò dilutè corneo colore tincta ; inferior dilutè corneo colore penitùs imbuta. Pedes unguesque cinerei. Habitat in *Guiana*. *Ex muſeo D. de Bandeville.*

** 2. Le Barbu de Cayenne.

Voyez Pl. VII. Fig. 1.

Bucco ſuperne niger, marginibus pennarum griſeo-aureis, infernè albo-flavicans; ſyncipite & gutture rubris; tæniâ ſupra oculos candicante; rectricibus ſuperne fuſcis, ad olivaceum inclinantibus, ſubtus cinereis . . . . Bucco Cayanensis.

Craſſitie *Alaudam criſtatam* circiter æmulatur. Ipſius longitudo à roſtri apice ad caudæ extremitatem ſeptem pollices æquat, & ad extremos ungues ſex pollices & decem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque tredecim lineas longum eſt; cauda duos pollices cum linea una; pes decem cum ſemi lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue decem lineas, intimus ſeptem cum ſemi lineas; poſticorum extimus novem cum ſemi lineas, intimus quinque cum ſemi lineas. Digiti bini antici ad primum uſque articulum inter ſe arctè cohærent. Alis expanſis, extremitates majorum remigum decem pollicum & duarum linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ mediam caudæ longitudinem non attingunt. Syncipput & guttur ru-

Il eſt à peu près de la groſſeur de l'*Alouette hupée*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de ſept pouces, & juſqu'à celui des ongles de ſix pouces dix lignes. Son bec, depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche, a treize lignes de long; ſa queue deux pouces une ligne; ſon pied dix lignes & demie; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, dix lignes, l'intérieur ſept lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere neuf lignes & demie, & l'intérieur cinq lignes & demie. Les deux doigts antérieurs ſont étroitement unis juſqu'à la premiere articulation. Il a dix pouces deux lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent pas tout-à-fait juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. Le ſynciput & la gorge ſont rouges : cette couleur s'étend auſſi ſur la mâchoire inférieure. Le ſom-

met de la tête eſt varié de noir & de gris-doré, le noir occupant le milieu de chaque plume, & le gris-doré en occupant les bords. De chaque côté de la tête eſt une bande blanchâtre, qui paſſe par-deſſus les yeux, & s'étend juſque vers l'occiput. Les côtés de la tête ſont noirs. La partie ſupérieure du col, le dos & le croupion ſont couverts de plumes noires, bordées de gris-doré. Les couvertures du deſſus de la queue ſont de la même couleur. La partie inférieure du col, la poitrine & le ventre ſont d'un blanc-jaunâtre. Les côtés ſont variés longitudinalement de blanc-jaunâtre & de cendré-olivâtre, & quelques-unes des plumes ſont marquées vers leur bout d'une tache noire. Les jambes ſont olivâtres. Les couvertures du deſſous de la queue ſont rayées tranſverſalement de cendré & de blanc. Les petites du deſſus des aîles ſont noires : les grandes, ainſi que les plumes ſcapulaires, ſont noirâtres, & marquées ſur leur côté extérieur d'une tache d'un blanc-jaunâtre. Les plumes de l'aîle ſont noirâtres, bordées extérieurement d'olivâtre & intérieurement de blanchâtre. La queue eſt compoſée de dix plumes d'un brun tirant ſur l'olivâtre en-deſ-

bra ſunt : quæ rubedo ſupra maxillam inferiorem quoque protenditur. Summum caput nigro & griſeo-aureo variegatur, nigro ſcilicet cujuſlibet pennæ medium occupante, & griſeo-aureo circa margines poſito. In utroque capitis latere tænia extat candicans, ſupra oculos ducta, & versùs occipitium uſque protenſa. Caput ad latera nigrum. Partem colli ſuperiorem, dorſum & uropygium veſtiunt pennæ nigræ, marginibus griſeo-aureis præditæ. Superiores caudæ tectrices concolores. Collum inferius, pectus & venter ex albo flavicant. Latera albo-flavicante & cinereo-olivaceo longitudinaliter variegantur, quibuſdam pennis versùs apicem maculâ nigrâ notatis. Crura ſunt olivacea. Pennæ caudam ſubtus cooperientes cinereo & albo tranſverſim ſtriatæ. Superiores alarum tectrices minores nigræ: majores, ſicut & ſcapulares, nigricantes, in latere exteriore maculâ albo-flavicante inſignitæ. Remiges nigricant, oriſque donantur exterioribus olivaceis, interioribus candicantibus. Cauda decem conſtat rectricibus ſuperne fuſcis, ad olivaceum inclinantibus, ſubtus cinereis.

cinereis. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paulùm excedunt; laterales autem ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum ex cinereo nigricat. Pedes, unguesque ſunt cinerei. Habitat in *Cayana*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſus à *D. des Eſſars*.

ſus, & cendrées en-deſſous. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt d'un cendré-noirâtre. Les pieds & les ongles ſont cendrés. On le trouve à *Cayenne*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. des Eſſars*.

** 3. Le Barbu tacheté de Cayenne.

Voyez Pl. VII. Fig. 4.

Bucco ſuperne nigricans, marginibus pennarum griſeis, infernè albo-flavicans; ſyncipite & gutture rubris; collo inferiore, pectore & lateribus maculis nigris variegatis; rectricibus ſuperne fuſcis, ad olivaceum inclinantibus, ſubtus cinereis . . . . Bucco Cayanensis nævius.

Cum præcedente craſſitie convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam ſex pollices & novem lineas æquat, & ad extremos ungues ſex pollices & ſeptem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque tredecim cum ſemi lineas longum eſt; cauda duos pollices; pes decem lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue eamdem obtinet longitudinem, intimus ſeptem lineas longus; poſti-

Il eſt de la groſſeur du précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de ſix pouces neuf lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſix pouces ſept lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a treize lignes & demie de long; ſa queue deux pouces; ſon pied dix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, a auſſi dix lignes, l'intérieur ſept lignes; l'extérieur de ceux de derriere neuf lignes, & l'inté-

rieur cinq lignes. Les deux doigts antérieurs ſont étroitement unis juſqu'à la premiere articulation. Il a neuf pouces huit lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent pas tout-à-fait juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. Le ſynciput & la gorge ſont rouges: cette couleur s'étend auſſi ſur la mâchoire inférieure. Le ſommet de la tête eſt varié de noir & de gris-doré, le noir occupant le milieu de chaque plume, & le gris-doré en occupant les bords. Les côtés de la tête & le deſſus du col ſont couverts de plumes noires, bordées de blanchâtre. Celles qui couvrent le dos & le croupion, ſont noirâtres & bordées de gris. Les couvertures du deſſus de la queue ſont de la même couleur. La partie inférieure du col, la poitrine & les côtés ſont d'un blanc-jaunâtre, varié de grandes taches noires. Le ventre & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un blanc-jaunâtre & ſans taches. Les jambes ſont olivâtres. Les petites couvertures du deſſus des aîles ſont noires, & bordées de gris-blanc: les grandes, ainſi que les plumes ſcapulaires, ſont noirâtres, bordées de gris-blanc, & marquées ſur chacun de leurs côtés d'une petite ta-

corum exterior novem lineas, interior quinque lineas. Digiti duo antici ad primum uſque articulum inter ſe arctè cohærent. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt novem pollicum & octo linearum; alæ verò complicatæ mediam caudæ longitudinem non attingunt. Synciput & guttur rubro tinguntur: rubedo autem ſupra maxillam inferiorem quoque protenditur. Summum caput nigro & griſeo-aureo variegatur; pennis ſcilicet in medio nigris & circa margines griſeo-aureis. Caput ad latera & collum ſuperius pennis veſtiuntur nigris, candicante marginatis. Quæ dorſum & uropygium obtegunt, nigricant, & marginibus donantur griſeis. Superiores caudæ tectrices concolores. Collum inferius, pectus & latera ſunt albo-flavicantia, majuſculis maculis nigris variegata. Venter & tectrices caudæ inferiores ex albo quoque flavicant, ſed maculis deſtituuntur. Crura ſunt olivacea. Superiores alarum tectrices minores nigræ, griſeo-albo marginatæ: majores, ſicut & ſcapulares pennæ, nigricantes, griſeo-albo fimbria-

tæ, & minutâ maculâ ſimiliter griſeo-albâ in utroque latere notatæ. Remiges fuſcæ, oris exterioribus olivaceis, interioribus candicantibus præditæ. Caudam componunt decem rectrices ſuperne fuſcæ, ad olivaceum inclinantes, ſubtus cinereæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum cinereo-nigricans. Pedes, unguesque cinerei. Habitat in *Cayana*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſus à *D. des Eſſars*.

che de la même couleur. Les plumes de l'aîle ſont brunes; leur bord extérieur eſt olivâtre, & l'intérieur blanchâtre. La queue eſt compoſée de dix plumes d'un brun tirant ſur l'olivâtre en-deſſus & cendrées en-deſſous. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt d'un cendré-noirâtre. Les pieds & les ongles ſont cendrés. On le trouve à *Cayenne*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. des Eſſars*.

** 4. Le Barbu des Philippines.

Voyez le mâle Pl. VII. Fig. 2.

Bucco ſuperne obſcurè viridis, infernè ſordidè flavicans, maculis longitudinalibus obſcurè viridibus varius; (ſyncipite & tæniâ tranſversâ in ſummo pectore rubris *mas*); genis, gutture & collo inferiore luteis (*mas*) albo-flavicantibus (*fœmina*); rectricibus ſuperne obſcurè viridibus, ſubtus cinereo-cœruleis . . . . Bucco Philippensis.

Paſſerem domeſticum craſſitie non multùm ſuperat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quinque pollices & tres li-

Il n'eſt guères plus gros qu'un *Moineau franc*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de cinq pouces trois lignes, & juſqu'à

celui des ongles de cinq pouces cinq lignes. Son bec, qui eſt fort épais, a depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche onze lignes de long; ſa queue quinze lignes; ſon pied huit lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, a auſſi huit lignes, l'intérieur ſix lignes; l'extérieur de ceux de derriere ſept lignes & demie, & l'intérieur quatre lignes. Il a neuf pouces quatre lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent preſque juſqu'au bout de la queue. La partie ſupérieure de la tête ou le ſynciput depuis l'origine du demi-bec ſupérieur juſqu'au milieu du ſommet de la tête eſt d'un beau rouge. Le reſte du deſſus de la tête, la partie ſupérieure & les côtés du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un verd obſcur. De chaque côté de la tête eſt une grande tache jaune, dans laquelle l'œil eſt placé. La gorge & la partie inférieure du col ſont jaunes. Sur le haut de la poitrine eſt une large bande tranſverſale rouge. Le bas de la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un jaunâtre ſale, varié de taches longitudinales d'un verd

neas explet, & ad extremos ungues quinque pollices & totidem lineas. Roſtrum, quod quidem valdè craſſum, ab ipſius apice ad oris angulos uſque undecim lineas longum eſt; cauda quindecim lineas; pes octo lineas; digitorum anticorum exterior cum ungue eâdem longitudine pollet, interior ſex lineas longus eſt; poſticorum extimus ſeptem cum ſemi lineas, intimus quatuor lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt novem pollicum & quatuor linearum; alæ verò complicatæ caudam ferè extremam attingunt. Caput ſuperius ſive ſynciput ab exortu mandibulæ ſuperioris ad medium ſummi capitis uſque eleganti rubro tingitur. Capitis ſuperioris reliqua pars, collum ſuperiùs & ad latera, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares & ſuperiores caudæ tectrices ſunt obſcurè virides. In utroque capitis latere majuſcula extat macula lutea, in qua oculus ſitus eſt. Guttur & pars colli inferior lutei ſunt coloris. Summum pectus latâ inſignitur tæniâ tranſverſâ rubrâ. Pectus infimum, venter, latera, cru-

ta, inferioreſque caudæ tectrices ſordidè flavicant, maculiſque variegantur longitudinalibus obſcurè viridibus, cujuſlibet pennæ medium occupantibus. Pennæ alas ſubtus obtegentes ſunt ſordidè flavicantes & immaculatæ. Superiores alarum tectrices minores, ſicut & majores corpori finitimæ, dorſo concolores : majores à corpore remotiores fuſcæ, exteriùs viridi fimbriatæ. Remiges majores eodem fuſco imbutæ, oris exterioribus viridibus, interioribus albidis præditæ : minores in latere exteriore virides, in interiore fuſcæ. Caudam componunt decem rectrices ſuperne obſcurè virides, ſubtus cinereo-cœruleæ. Roſtrum, ungueſque fuſci ; pedes verò flavicantes.

Fœmina nonnihil *mari* craſſitie cedit. Ab illo quoque diſcrepat capite & pectore rubro deſtitutis. Majuſcula macula, in qua oculi ſiti ſunt, guttur & collum inferius ex albo flavicant. In reliquis cum *mare* perfectè convenit.

Habitant in *Philippenſibus*

obſcur, qui occupent le milieu de chaque plume. Les couvertures du deſſous des aîles ſont d'un jaunâtre ſale & ſans taches. Les petites du deſſus, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont de la même couleur que le dos : les grandes les plus éloignées du corps ſont brunes, & bordées extérieurement de verd. Les grandes plumes de l'aîle ſont pareillement brunes ; leur bord extérieur eſt verd, & l'intérieur eſt blanchâtre : les moyennes ſont vertes du côté extérieur, & brunes du côté intérieur. La queue eſt compoſée de dix plumes d'un verd obſcur en-deſſus & d'un cendré-bleu en-deſſous. Le bec & les ongles ſont bruns ; & les pieds ſont jaunâtres.

La *femelle* eſt un peu moins groſſe que le *mâle*. Elle en diffère encore en ce qu'elle n'a point de rouge ſur la tête, non plus que ſur la poitrine. La grande tache dans laquelle ſes yeux ſont placés, ſa gorge & la partie inférieure de ſon col ſont d'un blanc-jaunâtre. Du reſte elle reſſemble parfaitement au *mâle*.

On les trouve aux *Philippi-*

nes, d'où ils ont été apportés à *M. de Reaumur* par *M. Poivre.*

Inſulis, unde in *muſeum Realmurianum* allati à *D. Poivre.*

** 5. Le Barbu des Maynas.

Voyez Pl. VII. Fig. 3.

Bucco ſuperne viridis, infernè albo-flavicans; maculis longitudinalibus viridibus varius; vertice & gutture rubris; tæniis dilutè cœruleis circumdatis; collo inferiore & pectore luteis; maculâ in imo pectore rubrâ; rectricibus viridibus . . . . Bucco Maynanensis.

Il eſt à peu près de la groſſeur du précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de cinq pouces huit lignes, & juſqu'à celui des ongles de cinq pouces ſix lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a dix lignes de long; ſa queue un pouce onze lignes; ſon pied dix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, huit lignes & demie, l'intérieur ſix lignes; l'extérieur de ceux de derriere neuf lignes, & l'intérieur quatre lignes & demie. Il a huit pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. Le ſommet de la tête & la gorge ſont d'un beau rouge: cette couleur eſt terminée ſur le ſommet de la tête &

Præcedentem craſſitie circiter æmulatur. Ipſius longitudo à roſtri apice ad caudæ extremitatem quinque pollices & octo lineas æquat, & ad extremos ungues quinque pollices & ſex lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque decem lineas longum eſt; cauda unum pollicem cum undecim lineis; pes decem lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue octo cum ſemi lineas, intimus ſex lineas; poſticorum exterior novem lineas, interior quatuor cum ſemi lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum octo pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ mediam circiter longitudinem caudæ pertingunt. Vertex capitis &

guttur eleganti rubro tinguntur : ad cujus rubedinis margines in capitis vertice, ſicut & ſub gutture, tænia extat tranſverſa dilutè cœrulea ; in utroque capitis latere altera adhuc adeſt lata tænia ſimili dilutè cœruleo tincta, ab exortu mandibulæ inferioris orta, ſecundùm maxillæ inferioris longitudinem ducta, & ſic ſuprà dictas tænias tranſverſas attingit : ita ut color ruber, ſive in capitis vertice, ſive in gutture, in tota ipſius circumferentia, exceptò versùs baſim roſtri, cœruleo ambiatur. Occiput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, alas ſuperne veſtientes & ſuperiores caudæ tectrices ſunt ſplendidè virides. Collum inferius & pectus lutea. Pectus infimum majuſculâ inſignitur maculâ rubrâ. Venter, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices ex albo flavicant, maculiſque longitudinalibus viridibus variegantur. Pennæ alas ſubtus obtegentes ſunt albo-flavicantes & immaculatæ. Binæ primores remiges breviſſimæ, fuſcæ : reliquæ omnes ſubtus cinereo-fuſcæ, ſuperne verò in latere exteriore virides, in interiore fuſcæ, albo-fla-

ſous la gorge par une bande tranſverſale d'un bleu clair ; il y a auſſi de chaque côté de la tête une autre large bande de la même couleur, qui part de l'origine du demi-bec inférieur, s'étend tout le long de la mâchoire inférieure, & va joindre les bandes tranſverſales dont nous avons parlé ci-deſſus : de ſorte que le rouge du deſſus de la tête, ainſi que celui de la gorge, eſt tout entouré de bleu, excepté vers la bâſe du bec. L'occiput, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un beau verd. La partie inférieure du col & la poitrine ſont jaunes. Au bas de la poitrine eſt une grande tache rouge. Le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont d'un blanc-jaunâtre, varié de taches longitudinales vertes. Les couvertures du deſſous des aîles ſont d'un blanc-jaunâtre & ſans taches. Les deux premieres plumes de l'aîle ſont très-courtes & brunes : toutes les autres ſont en-deſſous d'un cendré-brun, & en-deſſus elles ſont vertes du côté extérieur, brunes & bordées de blanc-jaunâtre du côté intérieur. La queue eſt compoſée de dix plumes vertes. Les

quatre du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt cendré, excepté les bords & le bout des deux mandibules, qui ſont d'un blanc-jaunâtre. Les pieds & les ongles ſont cendrés. On le trouve dans le pays des *Maynas*, d'où il a été apporté à *M. de Reaumur* par *M. Godin*.

L.

Le genre du Coucou.

Son caractere eſt d'avoir

Quatre doigts, dénués de membranes; deux devant & deux derriere; tous ſéparés environ juſqu'à leur origine:

Les jambes couvertes de plumes juſqu'au talon:

Le bec un peu courbé en en-bas, convexe en-deſſus, & comprimé par les côtés:

La bâſe du bec dénuée de plumes en forme de poils.

Preſque toutes les eſpeces de ce genre n'ont que dix plumes à la queue.

vicante marginatæ. Decem rectricibus viridibus cauda conflatur. Quatuor intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum cinereum, duarum tamen mandibularum marginibus & apice albo-flavicantibus. Pedes, ungueſque cinerei. Habitat in *Maynanenſi* regione, unde in *muſeum Realmurianum* allatus à *D. Godin*.

L.

Genus Cuculi.

Hujus character eſt

Digiti quatuor, membranis deſtituti; duo ſcilicet antici, totidem poſtici; omnes circiter uſque ad exortum diſcreti:

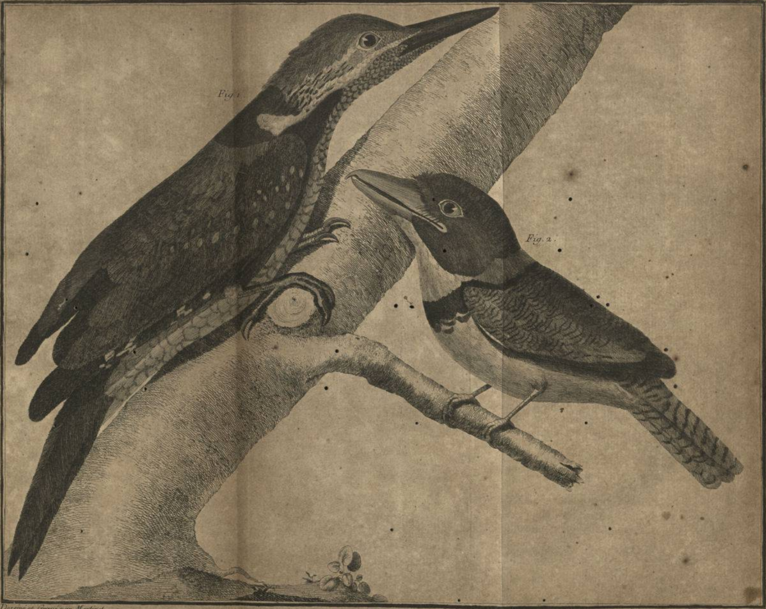
Crura ad calcaneum uſque plumoſa:

Roſtrum modicè deorſum inflexum, ſuperne convexum, lateraliter compreſſum:

Baſis roſtri pennis piliformibus deſtituta.

Hujus generis ſpecierum ferè omnium cauda decem tantùm conſtat rectricibus.

** 1. Le



Deſſiné et Gravé par Martinet.

1. Pic du Cap de Bonne Espérance. 2. Barbu.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Barbu de Cayenne. 2. Barbu des Philippines, mâle. 3. Barbu des Maynas. 4. Barbu tacheté de Cayenne.

** 1. Le Coucou.

Cuculus ſuperne cinereus, infernè ſordidè albus, fuſco tranſverſim ſtriatus; collo inferiore dilutè cinereo; rectricibus nigricantibus, apice albis, octo intermediis maculis albis circa ſcapum & ad margines interiores variegatis, utrinque extimâ albo tranſverſim ſtriatâ . . . . Cuculus.

Cuculus rectricibus nigricantibus, punctis albis. *Faun. Suec. Linn. N°.* 77.
Cuculus cinereus, lineis nigricantibus tranſverſis, pedibus croceis. *Barr. Ornith. Claſſ. III. Gen. XXXIII. ſp.* 1.
Cuculus nigricans, maculis ſubrufis. *Barr. Ornith. Claſſ. III. Gen. XXXIII. ſp.* 3. (*Junior*).
Cuculus. *Geſn. Avi. pag.* 362. *hujus icon peſſima pag.* 363.
Aldrov. Avi. Tom. I. pag. 409. *hujus icon non ſatis accurata pag.* 414. (*Junior*).
Schwenck. Avi. Sil. pag. 249. (*Junior*).
Jonſt. Avi. pag. 14. *hujus icon ab Olina mutuata Tab. XI; & inſuper altera icon ab Aldrovando mutuata Tab. X, ſub titulo,* Cuculus alter.
Jonſt. Avi. hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. X. (*Junior*).
Willugh. Ornith. pag. 62. *hujus icon ab Olina mutuata Tab. X.*
Charlet. Exer. pag. 73. *N°. V.*
Charlet. Onomazt. pag. 66. *N°. V.*
Sibbald. Scot. illuſtr. Part. II. Lib. III. pag. 15.
Rzac. Auct. Hiſt. nat. Pol. pag. 376. (*Junior*).
Friſch. hujus icon non ſatis accurata Tab. 40.
Linn. Syſth. Nat. ed. 6. *Gen.* 43. *ſp.* 1.
Moehr. Avi. Gen. 12.
Cuculus, Coccix. *Geſn. icon. Avi. pag.* 34, *in qua hujus icon peſſima.*
Cuculus, ſive Coccix. *Rzac. Hiſt. nat. Pol. pag.* 277.
Cuculus aut Coccix. *Friſch. hujus icon non ſatis accurata Tab.* 41. (*Junior*).
Cuculus prior. *Willugh. Ornith. hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. LXXVII.* (*Junior*).
Cuculus alter. *Aldrov. Avi. Tom. I. pag.* 415. *hujus icon non ſatis accurata pag.* 416.
Cuculus prima Aldrovandi. *Raj. Syn. Avi. pag.* 23. (*Junior*).
Cuculus noſtras, ſeu Aldrovandi ſecunda. *Raj. Syn. Avi. pag.* 23.
Cuculus vulgaris noſtras. *Klein. Avi. pag.* 30. *N°.* 1.
Cuculus junior. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 251. (*Adultus*).

Coccix. *Bell. Obſ. pag.* 16.
Cuculo. *Olina. pag.* 38, *in qua hujus icon accurata.*
Coucou. *Alb. Tom. I. pag.* 9; *avec une figure peu exacte Pl.*
Cocou; Coqu. *Bel. Portr. d'Oiſ. pag.* 22 *b*, *dans laque ne mauvaiſe figure.*
Coqu. *Bel. Hiſt. nat. des Oiſ. pag.* 132, *dans laquelle eſt l.*
Les Hébreux l'appellent Kaath. *Geſn. Aldrov.*
Les Grecs, Κόκκυξ. *Bell. Geſn. Aldrov. Schwenck. Jonſt. Cl*
Les Candiots, Δεκοκτο. *Bell. Aldrov.*
Les Syriens, Coco. *Aldrov.*
Les Eſpagnols, Cuclillo. *Geſn. Aldrov.*
Les Catalans, Cocut; Cugul. *Barr.*
Les Italiens, Cucco. *Bel. Geſn. Aldrov. Olina.* Cuculo. culo; Cuco; Cucho. *Bel. Geſn. Aldrov.*
Les Allemands, Gucker. *Geſn. Aldrov. Schwenck.* Guckgu kuck. *Rzac.* Kuckuk. *Friſch.* Kukkuck; Guggkuser; (*Geſn. Aldrov.* Guckauch. *Schwenck.*
Les Siléſiens, Kuckuck. *Ils appellent le jeune*, Junger Kuckuck. *Schwenck.*
Les Flamands, Kockock *ou* Kockeueut. *Geſn.* Kouckouk *ou* Kockuunt. *Aldrov.*
Les Illyriens, Ziezgule. *Geſn. Aldrov.*
Les Ruſſiens, Zezula. *Rzac.*
Les Polonois, Kukulka; Kukawka; Gzegzolka. *Rzac.*
Les Suédois, Gjöek. *Linn.*
Les Lapons, Geecka. *Linn.*
Les Anglois, Cuckow. *Willugh. Raj. Charlet. Sibbald. Alb.*

Il eſt à peu près de la groſſeur d'un *Biſet.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de treize pouces, & juſqu'à celui des ongles de huit pouces trois lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a treize lignes de long; ſa queue ſept pouces; ſon pied dix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, treize lignes, l'intérieur huit lignes; l'extérieur de ceux de derriere dix lignes &

Columbam Liviam craſſitie circiter æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem tredecim pollices æquat, & ad extremos ungues octo pollices & tres lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque tredecim lineas longum eſt; cauda ſeptem pollices; pes decem lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue tredecim lineas, intimus octo lineas; poſticorum exti-

mus decem cum ſemi lineas, intimus quinque cum ſemi lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum unius pedis decem pollicum & ſex linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ nonnihil ultra tres quartas longitudinis caudæ partes extenduntur. Caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, ſuperiores caudæ tectrices & ſcapulares pennæ ſunt ſplendidè cinereæ. Guttur & collum inferius tingit color cinereus quidem, ſed dilutior. Pectus, venter, latera, crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes ſordidè albent, & fuſco tranſverſim ſtriantur. Tectrices alarum ſuperiores minores, ſicut & majores corpori viciniores, eodem imbuuntur cinereo ac dorſum ipſum tingitur: majores proximè ſequentes ſunt fuſcæ, maculis rufis ad margines variegatæ, & pauco albo terminatæ: majores à corpore remotiores ſaturatiſſimè cinereæ. Decem primores remiges eodem cinereo ſaturato tinctæ, ſed in latere interiore maculis tranſverſis albis, in extremitate, remigis ſcapum ſpectante, pauco rufo mixtis, va-

demie, & l'intérieur cinq lignes & demie. Il a un pied dix pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà des trois quarts de la longueur de la queue. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les couvertures du deſſus de la queue & les plumes ſcapulaires ſont d'un cendré brillant. La gorge & la partie inférieure du col ſont d'un cendré plus clair. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont d'un blanc ſale, rayé tranſverſalement de brun. Les petites couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont du même cendré que le dos: les grandes qui ſuivent immédiatement ces dernieres ſont brunes, variées de taches rouſſes ſur leurs bords, & terminées d'un peu de blanc: les grandes les plus éloignées du corps ſont d'un cendré très-foncé. Les dix premieres plumes de l'aîle ſont de ce même cendré foncé, mais leur côté intérieur eſt varié de taches tranſverſales blanches, mêlées d'un peu de roux ſur le bout qui tend vers la tige de la plume: les ſix ſuivantes ſont brunes variées des deux côtés,

de taches tranſverſales rouſſes, & bordées de blanc par le bout : enfin les trois plus proches du corps ſont du même cendré que le dos & ſans taches. La premiere des plumes de l'aîle eſt aſſez courte : la troiſiéme eſt la plus longue de toutes. La queue eſt compoſée de dix plumes noirâtres : les huit du milieu ſont variées de petites taches blanches auprès de leur tige & ſur leur bord intérieur, & de plus elles ſont terminées de blanc; les deux du milieu ont auſſi quelques petites taches blanches ſur leur bord extérieur : la plus extérieure de chaque côté eſt rayée tranſverſalement de blanc. Les deux plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. L'iris des yeux eſt de couleur de noiſette. Le bec eſt noir. Les coins de la bouche ſont de couleur de ſafran. Les pieds & les ongles ſont jaunes.

Le *Jeune* de tette eſpece différe beaucoup de l'*Adulte* par ſa couleur. Il a la tête & les parties ſupérieures du col & du dos couvertes de plumes brunes, bordées de blanc. Les plu-

riegatæ : ſex ſequentes fuſcæ, in utroque latere maculis tranſverſis rufis variæ, & apice albo fimbriatæ : tres tandem corpori finitimæ eodem ac in dorſo cinereo tinctæ & immaculatæ. Remix prima breviuſcula : tertia omnium longiſſima. Decem rectricibus nigricantibus cauda conſtat : octo intermediæ minutis maculis albis circa ipſarum ſcapum & ad margines interiores variegantur, & albis inſuper apicibus præditæ ſunt; binæ intermediæ quibuſdam quoque donantur in margine exteriore minutis maculis albis : utrinque extima albo eſt tranſverſim ſtriata. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Oculorum irides avellaneæ. Roſtrum nigrum. Oris anguli colore croceo tincti. Pedes, unguesque lutei.

Hujus ſpeciei *Junior* ab *Adulto* multùm colore differt. Caput & partem colli ſuperiorem, ſicut & dorſi ſupremam, veſtiunt pennæ fuſcæ, albo marginatæ. Scapu-

lares & ſuperiores alarum tectrices concolores, minutis inſuper maculis rufeſcentibus ad ipſarum margines variegatæ. Quæ dorſum infimum & uropygium obtegunt, nec non tectrices caudæ ſuperiores cinereæ, in apice albo fimbriatæ. Guttur & pars colli inferior tæniis tranſverſis alternatim albis & fuſcis variegantur. Pectus, venter, latera, crura, inferiores caudæ tectrices, & pennæ alas ſubtus cooperientes ſordidè albent, & fuſco tranſverſim ſtriantur. Decem primores remiges ſunt fuſcæ, ad apicem albo fimbriatæ, & in latere exteriore maculis quibuſdam rufeſcentibus, in interiore maculis tranſverſis albis, in extremitate, remigis ſcapum ſpectante, pauco rufo mixtis, variæ : reliquæ omnes remiges fuſcæ, utrinque maculis tranſverſis rufis variegatæ, & in apice albo marginatæ. Caudæ rectrices eodem ac in *Adulto* colore tinguntur. Oculorum irides avellaneæ. Oris anguli croceo colore imbuti. Roſtrum nigrum. Pedes, unguesque lutei.

mes ſcapulaires & les couvertures du deſſus des aîles ſont de la même couleur, & variées de plus ſur leurs bords de petites taches rouſſâtres. Celles qui couvrent la partie inférieure du dos & le croupion, ainſi que les couvertures du deſſus de la queue, ſont cendrées, & bordées de blanc par le bout. La gorge & la partie inférieure du col ſont variées de bandes tranſverſales alternativement blanches & brunes. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont d'un blanc ſale, rayé tranſverſalement de brun. Les dix premieres plumes de l'aîle ſont brunes, bordées de blanc par le bout, & variées du côté extérieur de quelques taches rouſſâtres & du côté intérieur de taches tranſverſales blanches, mêlées d'un peu de roux ſur le bout qui tend vers la tige de la plume : toutes les autres plumes de l'aîle ſont brunes, variées des deux côtés de taches tranſverſales rouſſes, & bordées de blanc par le bout. Les plumes de la queue ſont de la meme couleur que celles de l'*Adulte*. L'iris des yeux eſt de couleur de noiſette. Les coins de la bouche ſont de couleur de ſafran. Le bec eſt noir. Les pieds & les ongles ſont jaunes.

Cet Oiſeau eſt le ſeul connu qui abandonne ſa poſtérité à des ſoins étrangers. Il ne fait point de nid; mais il cherche celui de quelque eſpece de *Fauvette*, de laquelle il détruit les œufs, s'il s'en trouve dans le nid, y dépoſe un des ſiens, & l'abandonne aux ſoins de la nourrice qu'il a choiſie, qui ne manque pas de le couver, & de nourrir exactement le Petit qui en éclot. On commence à l'entendre chanter vers le mois d'Avril; & il ceſſe au mois d'Octobre. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

Inter Aves cognitas ſolus eſt *Cuculus* qui prolem ſuam aliarum Avium curæ deſerat. Ipſe non nidificat; verùm reperto cujuſdam ſpeciei *Curruca* nido, ova, ſi qua in eo ſunt, deſtruit, eorumque loco ſuum ponit, & curæ nutricis deſerit: nutrix autem electa illud incubat, excluſumque Pullum ſtudioſè nutrit. Circa menſem Aprilem primùm cantat; & ultra Octobrem vox ipſius non auditur. *Ex muſeo Realmuriano.*

** A. Le Coucou roux.

Cuculus rufus.

Cuculus. *Friſch. hujus icon accurata Tab.* 42.

Celui-ci eſt une variété du *Jeune*. Il différe de celui que je viens de décrire en ce que le deſſus de ſon corps eſt varié de rouſſâtre, aulieu que dans le précédent il eſt varié de blanc. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

Junioris varietas eſt iſte. Ab illo nuper deſcripto differt corpore ſuperiore rufeſcente vario, dum in præcedente albo variegatur. *Ex muſeo Realmuriano.*

** 2. Le Coucou de S. Domingue.

Voyez Pl. IX. Fig. 2.

Cuculus ſuperne griſeo-fuſcus, infernè cinereo-albus; remigibus rufis, griſeo-fuſco exteriùs admixto, apice griſeo-fuſcis; rectricibus tribus utrinque extimis nigricantibus, apice albis, extimâ exteriùs albâ.... Cuculus Dominicensis.

Cuculus Americanus totus cinereus. *Barr. Ornith. Claſſ. III. Gen. XXXIII. ſp.* 4.

Turdum Iliacum craſſitie circiter æquat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam decem pollices & ſex lineas explet, & ad extremos ungues ſeptem pollices & quatuor lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos quindecim lineas longum eſt; cauda quinque pollices & quatuor lineas; pes unum pollicem; digitorum anticorum exterior cum ungue undecim lineas, interior ſeptem lineas; poſticorum extimus decem lineas, intimus quinque lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt quindecim pollicum & ſex linearum; alæ verò complicatæ nonnihil ultra mediam caudæ longitudinem extenduntur. Partes capitis & colli ſuperiores, dorſum & uropygium veſtiunt pennæ griſeo-fuſcæ. Scapulares, alas ſuperne cooperientes, ſuperioreſque caudæ tectrices concolores. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes ex cinereo albent. Remiges alarum ſunt rufæ, attamen apice griſeo-fuſcæ, & in latere exteriore pauco griſeo-fuſco mixtæ; ru-

Il eſt à peu près de la groſſeur du *Mauvis*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de dix pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſept pouces quatre lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a quinze lignes de long; ſa queue cinq pouces quatre lignes; ſon pied un pouce; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, onze lignes, l'intérieur ſept lignes; l'extérieur de ceux de derriere dix lignes, & l'intérieur cinq lignes. Il a quinze pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. Les parties ſupérieures de la tête & du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un gris-brun. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont d'un gris-blanc. Les plumes de l'aîle ſont rouſſes, excepté leur bout, qui eſt d'un gris-brun; il y a auſſi un peu de cette couleur mêlée ſur le côté extérieur; & le roux devient de plus en plus clair,

en approchant vers le bord intérieur. La queue eſt compoſée de dix plumes : les quatre du milieu ſont d'un gris-brun : les trois plus extérieures de chaque côté ſont noirâtres, & terminées de blanc ; de plus le côté extérieur de la plus extérieure de chaque côté eſt de cette derniere couleur dans toute ſa longueur. Les deux plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec, les pieds & les ongles ſont d'un gris-brun. On le trouve dans la *Guiane* & à *S. Domingue*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. Chervain* ; ainſi qu'à *la Louiſiane*, d'où il a été envoyé à *M. le Comte de la Galiſſonniere*, qui en a fait préſent à *M. de Reaumur*.

fus autem color ſenſim atque ſenſim, versùs margines interiores procedendo, fit dilutior. Caudam componunt decem rectrices, quarum quatuor intermediæ griſeo-fuſcæ : tres utrinque extimæ nigricantes apicibus albis præditæ ; utrinque inſuper extima ad latus exterius per totam longitudinem albicat. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum, pedes, unguesque griſeo-fuſci. Habitat in *Guiana* & *Dominicenſi Inſula*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſus à *D. Chervain* : habitat quoque in *Ludovicia*, unde miſſus ad *D. Comitem de la Galiſſonniere*, qui *D. de Reaumur* dono dedit.

3. LE COUCOU DE LA CAROLINE.

Cuculus ſuperne cinereo-olivaceus, infernè albus ; remigibus rufeſcentibus ; rectricibus lateralibus nigris, apice albis . . . .
CUCULUS CAROLINENSIS.

Cuculus Carolinienſis. *Klein. Avi. pag.* 30. *N°.* 2.
Coucou de la Caroline. *Catesb. Tom. I. pag.* 9 ; *avec une figure pas aſſez exacte Pl.* 9.
Les Anglois l'appellent CUCKOW OF CAROLINA. *Catesb.*

Craſſitie

Craſſitie *Merulam* circiter æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam tredecim circiter pollices æquat, & ad extremos ungues novem pollices & ſex lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos quatuordecim cum ſemi lineas longum eſt; cauda ſex pollices; pes tredecim lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue unum pollicem, intimus octo lineas; pollicorum extimus undecim lineas, intimus ſex lineas. Alæ complicatæ ad tertiam longitudinis caudæ partem uſque protenduntur. Superiores capitis & colli partes, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne veſtiunt, ſuperioreſque caudæ tectrices ex cinereo ad olivaceum vergunt. Guttur, partem colli inferiorem, pectus, ventrem, latera & crura veſtiunt pennæ albæ. Inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes concolores. Remiges alarum rufeſcunt. Decem rectricibus cauda conſtat: binæ intermediæ eodem imbuuntur colore ac dorſum ipſum tingitur: laterales omnes ſunt nigræ, apice albæ. Binæ interme-

Il eſt à peu près de la groſſeur d'un *Merle*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ treize pouces, & juſqu'à celui des ongles de neuf pouces ſix lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a quatorze lignes & demie de long; ſa queue ſix pouces; ſon pied treize lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce, l'intérieur huit lignes; l'extérieur de ceux de derriere onze lignes, & l'intérieur ſix lignes. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'au tiers de la longueur de la queue. Les parties ſupérieures de la tête & du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un cendré tirant ſur l'olivâtre. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue, celles du deſſous des aîles & les côtés ſont blancs. Les plumes de l'aîle ſont rouſſâtres. La queue eſt compoſée de dix plumes: les deux du milieu ſont de la même couleur que le dos: toutes les latérales ſont noires, & terminées de blanc. Les deux du milieu ſont un peu plus longues

que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le demi-bec ſupérieur eſt noir, & l'inférieur eſt jaunâtre. Les pieds & les ongles ſont d'un gris-brun. Cet Oiſeau eſt ſolitaire, & ſe tient ordinairement dans les endroits des bois les plus épais & les plus ſombres. On le trouve à *la Caroline*, d'où il ſe retire aux approches de l'hiver.

diæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Mandibula ſuperior nigra, inferior flavicans. Pedes, unguesque griſeò-fuſci. Solitaria eſt hæc Avis, & ſylvarum denſiſſima & obſcuriora loca frequentat. Habitat in *Carolina*, & inde, appropinquante hieme, exit.

4. Le Coucou de la Jamaique.

Cuculus ſuperne cinereo-olivaceus, infernè rufus; capite fuſco; gutture & collo inferiore albis; rectricibus lateralibus nigris, apice albis.... Cuculus Jamaicensis.

Cuculus major olivaceus, caudâ longiori, ciliis rubris. *Browne. Nat. Hiſt. of Jamaic. pag.* 476.
Cuculus major. *Sloane. Voy. of Jamaic. pag.* 312. *N°. LII. hujus icon minimè accurata Tab.* 258 *fig.* 1.
Cuculus Jamaicenſis major. *Klein. Avi. pag.* 31. *N°.* 8.
Picus major leucophœus ſeu caneſcens; Pluviæ Avis & Senex dictus. *Raj. Syn. Avi. pag.* 182. *N°.* 12.
An Pie, ou Pica Antillana? *Feuillée. Journ. des Obſ. phyſ. pag.* 409. (*ed.* 1725).
Les Anglois de la Jamaïque l'appellent Old-Man. *Sloane. Raj. Browne.* Rain-Bird. *Sloane. Raj.*

Il eſt un peu plus gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ quinze pouces, & juſqu'à celui des ongles de neuf pouces ſix lignes. Son bec depuis ſon bout juſ-

Præcedentem craſſitie paululùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quindecim circiter pollices explet, & ad extremos ungues novem pollices & ſex lineas. Roſ-

trum ab ipſius apice ad oris angulos uſque unum circiter pollicem longum eſt; cauda ſeptem pollices cum ſex lineis; pes tredecim lineas; digitorum anticorum exterior cum ungue undecim lineas, interior octo lineas; poſticorum extimus decem lineas, intimus ſex lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum quindecim circiter pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ultra caudæ exortum non multùm protenduntur. Partem capitis ſuperiorem veſtiunt pennæ fuſcæ, ſerici inſtar molliſſimæ. Pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne obtegunt, ſuperioreſque caudæ tectrices ex cinereo ad olivaceum inclinant. Guttur & collum inferius albicant. Pectus, venter, latera, crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus cooperientes rufi ſunt coloris. Alarum remiges dorſo concolores. (Veriſimiliter ad latus interius ſunt rufæ). Caudam componunt decem rectrices, quarum binæ intermediæ ſunt cinereo-olivaceæ: laterales omnes nigræ, apicibus albis præditæ. Binæ intermediæ

qu'aux coins de la bouche a environ un pouce de long; ſa queue ſept pouces ſix lignes; ſon pied treize lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, onze lignes, l'intérieur huit lignes; l'extérieur de ceux de derriere dix lignes, & l'intérieur ſix lignes. Il a environ quinze pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent guères au-delà de l'origine de la queue. La partie ſupérieure de la tête eſt couverte de plumes brunes, douces comme de la ſoye. Le deſſus du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un cendré tirant ſur l'olivâtre. La gorge & la partie inférieure du col ſont blanches. La poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue, celles du deſſous des aîles & les côtés ſont roux. Les plumes de l'aîle ſont de la même couleur que le dos. (Il eſt probable que leur côté intérieur eſt roux). La queue eſt compoſée de dix plumes: les deux du milieu ſont d'un cendré tirant ſur l'olivâtre: toutes les latérales ſont noires, & terminées de blanc. Les deux du milieu ſont plus longues que les latérales, qui vont toutes en

diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le demi-bec ſupérieur eſt noir, & l'inférieur eſt blanchâtre. Les pieds ſont d'un bleuâtre foncé ou noirâtre. On le trouve à *la Jamaïque*. Il ſe tient ordinairement dans les forêts & les buiſſons.

lateralium longitudinem excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Mandibula ſuperior nigra, inferior candicans. Pedes ſaturatè cœruleſcentes ſive ex cœruleſcente nigricantes. Habitat in *Jamaica*. Sylvas & ſepes frequentat.

** 5. Le Coucou a long bec de la Jamaique.

Voyez Pl. XVII. Fig. 2.

Cuculus ſuperne cinereo-olivaceus, infernè rufus; genis & gutture dilutè fulvis; collo inferiore & pectore dilutè cinereis; rectricibus lateralibus in exortu cinereo-olivaceis, in medio nigris, apice albis.... Cuculus Jamaicensis longiroster.

Cuculus major roſtro longiore & magis recto. *Sloane. Voy. of Jamaic. pag* 313. *N°. LIII. hujus icon minimè accurata Tab.* 258. *fig.* 2.
Cuculus Jamaicenſis major. *Klein. Avi. pag.* 31. *N°.* 8.
Coucou, ou Cuculus cinereus roſtro longiori. *Feuillée Journ. des Obſ. phyſ. pag.* 416. (*ed.* 1725).
Picus, ſeu Pluviæ Avis alia caneſcens Senex dicta, roſtro longiore & rectiore. *Raj. Syn. Avi. pag.* 182. *N°.* 13.
Les Anglois de la Jamaïque l'appellent Old-Man, *ou* Rain-Bird. *Sloane.*

Il eſt un peu moins gros que *notre Coucou*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quinze pouces neuf lignes, & juſqu'à celui des ongles de dix pouces. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces une ligne de long; ſa queue huit pouces neuf lig-

Cuculo noſtrati paululùm craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quindecim pollices & novem lineas æquat, & ad extremos ungues decem pollices. Roſtrum àb ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices cum linea una longum; cau-

da octo pollices & novem lineas; pes quindecim lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue quatuordecim lineas, intimus novem lineas; poſticorum extimus undecim cum ſemi lineas, intimus ſeptem cum ſemi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt quatuordecim pollicum; alæ verò complicatæ ad tertiam circiter longitudinis caudæ partem extenduntur. Partes capitis & colli ſuperiores, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, alas ſuperne cooperientes & ſuperiores caudæ tectrices ſunt ſplendidè cinereæ, ad olivaceum vergentes. Caput ad latera, ſcilicet infra oculos, & guttur dilutè fulva. Collum inferius & pectus dilutè cinerea. Venter, latera, crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes rufo tinguntur colore. Alam componunt novemdecim remiges: decem primores ſunt eleganter caſtaneæ, cinereo-olivaceo terminatæ: octo ſequentes concolores; à primoribus tamen diſcrepant in eo quod cinereo-olivaceus color eò majus ſpatium occupet, in latere præſertim

nes; ſon pied quinze lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, quatorze lignes, l'intérieur neuf lignes; l'extérieur de ceux de derriere onze lignes & demie, & l'intérieur ſept lignes & demie. Il a quatorze pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'au tiers de la longueur de la queue. Les parties ſupérieures de la tête & du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, le couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un cendré brillant & tirant ſur l'olive. *Les côtés de la tête*, au-deſſous des yeux, & la gorge ſont d'un fauve clair. La partie inférieure du col & la poitrine ſont d'un cendré clair. Le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue, celles du deſſous des aîles & les côtés ſont roux. L'aîle eſt compoſée de dix-neuf plumes : les dix premieres ſont d'un beau marron, & terminées de cendré tirant ſur l'olive : les huit ſuivantes ſont de la même couleur, avec cette différence cependant que le cendré occupe d'autant plus d'eſpace, ſur-tout du côté extérieur, que la plume eſt plus proche du corps, de ſorte que plus la plume eſt proche du corps, moins elle

a de marron : enfin la dix-neuviéme eſt tout-à-fait d'un cendré tirant ſur l'olive. La premiere plume de l'aîle eſt aſſez courte : la cinquiéme & la ſixiéme ſont les plus longues de toutes. La queue eſt compoſée de dix plumes : les deux du milieu ſont d'un cendré-brillant tirant ſur l'olive, & terminées de noir : toutes les latérales ſont à leur origine du même cendré tirant ſur l'olive, enſuite elles ſont noires, & terminées de blanc. Dans chacune de ces plumes le cendré occupe d'autant moins d'eſpace, & le noir en occupe d'autant plus, que la plume eſt plus extérieure. Les deux plumes du milieu de la queue ſont plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus courte que les deux du milieu de trois pouces ſix lignes. Les paupieres ſont garnies de petits mammelons d'un rouge très-vif. Le bec & les ongles ſont de couleur de corne ; & les pieds ſont gris. On le trouve à *la Jamaïque* & à *S. Domingue*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. Chervain.*

exteriore, quò remix ſit corpori vicinior, ita ut quò magìs remix ſit corpori finitima, eò minùs caſtaneo imbuatur : decima-nona tandem eſt penitùs cinereo-olivacea. Remix prima breviuſcula : quinta & ſexta reliquas omnes longitudine ſuperant. Decem rectricibus cauda conflatur : binæ intermediæ ſplendidè cinereo-olivaceæ, nigro terminatæ : laterales omnes in exortu eodem cinereo-olivaceo imbutæ, in medio nigræ, & apice albæ. In iſtis omnibus lateralibus rectricibus color cinereo-olivaceus eò minus, niger autem eò majus ſpatium occupat, quò rectrix ſit exterior. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem excedunt ; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque binis intermediis trium pollicum & ſex linearum longitudine cedentem. Palpebræ exiguis obſitæ ſunt papillis vividiſſimè coccineis. Roſtrum, unguesque corneo colore tincti ; pedes verò griſei. Habitat in *Jamaica*, & *Dominicenſi Inſula*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſus à *D. Chervain.*

6. Le Coucou du Mexique.

Cuculus ſuperne fulvus, infernè niger; collo inferiore & pectore cinereis; rectricibus fulvo-nigricantibus . . . . . Cuculus Mexicanus.

Avis ridibunda. *Euſ. Nieremb. pag.* 214.
Avis ridibunda, ſeu Quapachtototl. *Willugh. Ornith. pag.* 298.
Quapachtototl. *Fern. Hiſt. Nov. Hiſp. pag.* 49. *cap. CLXXIX.*
Jonſt. Avi. pag. 119.
Raj. Syn. Avi. pag. 174.
Charlet. Exer. pag. 117. *N°. VII.*
Charlet. Onomazt. pag. 112. *N°. VII.*
Les Mexiquains l'appellent Quapachtototl. *Fern.*

Præcedentem craſſitie circiter æquat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam ſexdecim pollices explet. Cauda octo pollices longa. Caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne veſtiunt, ſuperioreſque caudæ tectrices fulvo tinguntur colore. Guttur, collum inferius & pectus ſunt cinerea. Venter, latera, crura & tectrices caudæ inferiores nigri ſunt coloris. Remiges dorſo concolores. Caudam componunt decem rectrices fulvo-nigricantes. Oculi nigri ſunt: ipſorum irides candidæ. Roſtrum è cyaneo nigricat. Habitat in *Mexico*.

Il eſt à peu près de la groſſeur du précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de ſeize pouces. Sa queue a huit pouces de long. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont fauves. La gorge, la partie inférieure du col & la poitrine ſont cendrées. Le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont noirs. Les plumes de l'aîle ſont de la même couleur que le dos. La queue eſt compoſée de dix plumes d'un fauve noirâtre. Les yeux ſont noirs: & leur iris eſt d'un beau blanc. Le bec eſt d'un bleu-noirâtre. On le trouve au *Mexique*.

** 7. Le Coucou du Sénégal.

Voyez Pl. VIII. Fig. 1.

Cuculus ſuperne rufo-fuſceſcens, infernè ſordidè albus, colore obſcuriore leviter tranſverſim ſtriatus; vertice & collo ſuperiore nigricantibus, ſcapis pennarum ſaturatioribus & lucidioribus; uropygio fuſco, colore dilutiore tranſverſim ſtriato; rectricibus nigricantibus . . . . . Cuculus Senegalensis.

Il eſt un peu plus gros que les précédens. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quinze pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles de dix pouces ſix lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a quinze lignes de long; ſa queue huit pouces; ſon pied un pouce ſept lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, ſeize lignes, l'intérieur onze lignes; l'extérieur de ceux de derriere treize lignes, & l'intérieur un pouce; ce qui eſt très-long proportionnellement au même doigt des autres eſpeces de ce genre: mais l'ongle de ce dernier doigt a plus de cinq lignes de longueur, & eſt preſque droit, comme celui du doigt de derriere des *Alouettes*. Il a un pied ſept pouces neuf lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent pas

Præcedentium craſſitiem paululùm ſuperat. Ipſius longitudo à roſtri apice ad caudæ extremitatem quindecim pollices & tres lineas explet, & ad extremos ungues decem pollices & ſex lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos quindecim lineas longum eſt; cauda octo pollices; pes unum pollicem & ſeptem lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue ſexdecim lineas, intimus undecim lineas; poſticorum extimus tredecim lineas, intimus unum pollicem; quæ quidem longitudo maxima, paris digiti reliquarum hujus generis ſpecierum longitudini comparata: unguis autem hujus ſupra dicti digiti quinque lineas & ultrà longus eſt & ſubrectus, digiti poſtici *Alaudarum* unguis inſtar. Alis expanſis,

expanſis, extremitates majorum remigum unius pedis ſeptem pollicum & novem linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ mediam caudæ longitudinem non attingunt. Partes capitis & colli ſuperiores veſtiunt pennæ nigricantes, quarum ſcapi ſaturatiores ſunt & lucidiores. Quæ caput ad latera ſive genas, guttur, partem inferiorem & latera colli obtegunt, ſordidè albent, ſcapiſque donantur lucidioribus & magìs conſpicuis. Dorſum & pennæ ſcapulares ſunt rufo-fuſceſcentes. Uropygium & ſuperiores caudæ tectrices fuſcæ, colore dilutiore tranſverſim ſtriatæ. Pectus, ventrem, latera & crura veſtiunt pennæ ſordidè albæ, quæ attentè intuenti colore obſcuriore tranſverſim ſtriatæ videntur. Inferiores caudæ tectrices concolores, tæniis tamen donantur tranſverſis magìs conſpicuis. Pennæ alas ſubtus obtegentes ex albo rufeſcunt. Superiores alarum tectrices ſunt rufæ. Remiges eodem imbutæ colore, attamen apice nonnihil fuſceſcentes. Decem rectricibus nigricantibus cauda conflatur. Binæ intermediæ lateralium longitudinem pau-

tout-à-fait juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. Les parties ſupérieures de la tête & du col ſont couvertes de plumes noirâtres, & dont la tige eſt d'une couleur plus foncée & brillante. Celles qui couvrent les côtés de la tête ou les joues, la gorge, la partie inférieure & les côtés du col, ſont d'un blanc ſale, ayant auſſi leurs tiges plus brillantes & plus apparentes. Le dos & les plumes ſcapulaires ſont d'un roux rembruni. Le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un brun rayé tranſverſalement d'une couleur plus claire. La poitrine, le ventre, les côtés & les jambes ſont d'un blanc ſale, mais qui, lorſqu'on le regarde attentivement, paroît rayé tranſverſalement d'une couleur plus obſcure. Les couvertures du deſſous de la queue ſont de la même couleur, mais les rayures tranſverſales ſont plus apparentes. Les couvertures du deſſous des aîles ſont d'un blanc-rouſſâtre. Celles du deſſus ſont rouſſes. Les plumes de l'aîle ſont de cette derniere couleur, mais leur bout eſt un peu rembruni. La queue eſt compoſée de dix plumes noirâtres. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de

longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt noir. Les pieds & les ongles ſont d'un gris-brun. On le trouve au *Sénégal*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. Adanſon.*

lulùm excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum nigrum. Pedes unguesque griſeo-fuſci. Habitat in *Senegalenſi* regione, unde in *muſeum Realmurianum* miſſus à *D. Adanſon.*

** 8. Le Coucou de Cayenne.

Voyez Pl. VIII. Fig. 2.

Cuculus ſuperne caſtaneo-purpuraſcens, infernè cinereus; collo inferiore dilutè caſtaneo-purpuraſcente; rectricibus caſtaneo-purpuraſcentibus, versùs apicem nigris, apice albis . . . . Cuculus Cayanensis.

Il eſt à peu près de la groſſeur d'un *Merle.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quinze pouces neuf lignes, & juſqu'à celui des ongles de huit pouces trois lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a quatorze lignes de long; ſa queue dix pouces une ligne; ſon pied quatorze lignes & demie; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce, l'intérieur huit lignes; l'extérieur de ceux de derriere dix lignes, & l'intérieur cinq lignes & demie. Il a quinze pouces quatre lignes de vol; &

Craſſitie *Merulam* circiter æquat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quinque pollices & novem lineas explet, & ad extremos ungues octo pollices & tres lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque quatuordecim lineas longum eſt; cauda decem pollices cum linea una; pes quatuordecim cum ſemi lineas; digitorum anticorum exterior cum ungue unum pollicem, interior octo lineas; poſticorum extimus decem lineas, intimus quinque cum ſemi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum

diſtantia eſt quindecim pollicum & quatuor linearum ; alæ verò complicatæ ad duos tantùm pollices ultra caudæ exortum protenduntur. (Unum obſervavi in *muſeo D. Mauduyt*, qui iſtum nunc deſcriptum omnium ipſarum partium magnitudine nonnihil ſuperabat). Caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, alas ſuperne cooperientes & ſuperiores caudæ tectrices ſunt caſtaneo-purpuraſcentes. Guttur & collum inferius eodem imbuuntur colore, ſed multò dilutiore. Pectus, ventrem, latera & crura veſtiunt pennæ cinereæ. Quæ caudam ſubtus obtegunt, inferioreſque alarum tectrices concolores. Remiges ſunt caſtaneo-purpuraſcentes, apicibus fuſcis præditæ, fuſco colore eò majus ſpatium occupante, quò remix fit à corpore remotior. Caudam componunt decem rectrices caſtaneo-purpuraſcentes, versùs apicem nigræ, apice albæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinem excedunt ; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque binis intermediis ſex pollicum longitudine ce-

ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent que juſqu'à deux pouces au-delà de l'origine de la queue. (J'en ai vu un dans le *cabinet de M. Mauduyt*, qui étoit un peu plus grand dans toutes ſes proportions que celui que je décris.) La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un marron-pourpré. La gorge & la partie inférieure du col ſont de la même couleur, mais beaucoup plus claire. La poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue, celles du deſſous des aîles & les côtés ſont cendrés. Les plumes de l'aîle ſont d'un marron-pourpré, & terminées de brun, cette derniere couleur occupant d'autant plus d'eſpace, que la plume eſt plus éloignée du corps. La queue eſt compoſée de dix plumes d'un marron-pourpré, noires vers le bout, & terminées de blanc. Les deux du milieu ſont plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus courte de ſix pouces que les deux du milieu. Le bec, les pieds & les ongles

ſont d'un gris-brun. On le trouve à *Cayenne*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. Artur*.

dentem. Roſtrum, pedes, unguesque griſeo-fuſci. Habitat in *Cayana*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſus à *D. Artur*.

** 9. LE PETIT COUCOU DE CAYENNE.

Voyez Pl. XVI. Fig. 2.

Cuculus ſuperne caſtaneo-purpuraſcens, infernè cinereo-fuſcus; collo inferiore & pectore dilutè caſtaneo-purpuraſcentibus; rectricibus caſtaneo-purpuraſcentibus, apice albis . . . . CUCULUS CAYANENSIS MINOR.

Il reſſemble beaucoup au précédent; il n'en différe preſque que par la taille. Il eſt à peu près de la groſſeur du *Mauvis*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de dix pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſix pouces ſept lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a onze lignes de long; ſa queue cinq pouces dix lignes; ſon pied onze lignes & demie; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, onze lignes, l'intérieur ſept lignes; l'extérieur de ceux de derriere neuf lignes & demie, & l'intérieur cinq lignes & demie. Il a onze pouces trois lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'au tiers de la longueur de la

Præcedenti valdè ſimilis eſt; ab illo enim non diſcrepat ferè niſi magnitudine. *Turdum Iliacum* craſſitie circiter æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam decem pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues ſex pollices & ſeptem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque undecim lineas longum eſt; cauda quinque pollices & decem lineas; pes undecim cum ſemi lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue undecim lineas, intimus ſeptem lineas; poſticorum extimus novem cum ſemi lineas, intimus quinque cum ſemi lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remi-

gum undecim pollicum & trium linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad tertiam circiter longitudinis caudæ partem extenduntur. Caput, collum ſuperius, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne cooperiunt, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt caſtaneo-purpuraſcentes. Guttur, pars colli inferior & pectus eodem imbuuntur colore, ſed dilutiore. Ventrem, latera & crura veſtiunt pennæ cinereo-fuſcæ. Inferiores caudæ tectrices ex ſaturatè caſtaneo fuſceſcunt. Remiges ſunt caſtaneo-purpuraſcentes, fuſco terminatæ; fuſcus autem color eò majus ſpatium occupat, quò remix fit à corpore remotior. Cauda decem conflatur rectricibus caſtaneo-purpuraſcentibus, apice albis. Binæ intermediæ lateralium longitudinem excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque binis intermediis duorum pollicum & octo linearum longitudine cedentem. Roſtrum, pedes, ungueſque griſeo-fuſci. Habitat in *Cayana*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſus à *D. Artur.*

queue. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un marron-pourpré. La gorge, la partie inférieure du col & la poitrine ſont de la même couleur, mais plus claire. Le ventre, les côtés & les jambes ſont d'un cendré-brun. Les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un marron foncé & rembruni. Les plumes de l'aîle ſont d'un marron-pourpré, & terminées de brun, cette derniere couleur occupant d'autant plus d'eſpace, que la plume eſt plus éloignée du corps. La queue eſt compoſée de dix plumes d'un marron-pourpré, & terminées de blanc. Les deux du milieu ſont plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus courte de deux pouces huit lignes que les deux du milieu. Le bec, les pieds & les ongles ſont d'un gris-brun. On le trouve à *Cayenne*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. Artur.*

10. Le Coucou d'Andalousie.

Cuculus ſuperne ſaturatè fuſcus, infernè fuſco-ruſeſcens; capite ſuperiore cinereo-cœruleſcente; latâ faſciâ per oculos nigrâ; alis ſuperne albo & dilutè cinereo maculatis; rectricibus nigricantibus, lateralibus apice albis . . . . CUCULUS ANDALUSIÆ.

Cuculus Andaluſiæ. *Klein. Avi. pag.* 30. *N°.* 5.
Grand Coucou tacheté. *Edwards. Tom. II. pag. LVII; avec une figure exacte Pl.* 57.

Il eſt à peu près de la groſſeur & de la grandeur d'une *Pie*. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent pas tout-à-fait juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La partie ſupérieure de la tête eſt couverte de plumes d'un cendré-bleu, très-douces au toucher, & aſſez longues pour former une eſpece de hupe. De chaque côté de la tête eſt une bande noire, plus étroite à ſes extrémités que dans ſon milieu, qui part des coins de la bouche, & s'étend juſque vers l'occiput, en paſſant par les yeux. La partie ſupérieure du col, le dos, & le croupion ſont d'un brun foncé. Les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont de la même couleur, & variées de petites taches blanches & d'un cendré très-clair. La gorge, la partie

Magnitudine & craſſitie cum *Pica* circiter convenit. Alæ complicatæ mediam caudæ longitudinem non attingunt. Partem capitis ſuperiorem veſtiunt pennæ cinereo-cœruleſcentes, molliſſimæ, & ſatis magnam longitudinem obtinentes ut criſtam quodammodo efforment. In utroque capitis latere faſcia extat nigra, in medio lata, in extremitatibus ſtrictior, ab oris angulis orta, per oculos ducta, & versùs occipitium uſque protenſa. Collum ſuperius, dorſum & uropygium ſunt ſaturatè fuſca. Pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne cooperiunt, ſuperioreſque caudæ tectrices eodem imbuuntur colore, quem variegant minutæ maculæ albæ & dilutiſſimè cinereæ. Guttur, collum inferiùs & ad latera, ſicut &

pectus, fuſco-rufeſcente ſatis lucido tinguntur. Ventrem, latera, crura & tectrices caudæ inferiores tingit idem color, ſed obſcurior. Remiges alarum ſuperne fuſco imbuuntur quàm in dorſo ſaturatiore ſive nigricant, ſubtus verò cineraſcunt : minores inſuper minutâ terminantur maculâ dilutiſſimè cinereâ. Caudam componunt decem rectrices, quarum binæ intermediæ nigricantes : laterales omnes concolores, apicibus albis præditæ, albore eò majus ſpatium occupante, quò rectrix exterior ſit. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem excedunt ; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum, pedes, unguesque nigri. Habitat in *Andaluſia.*

inférieure & les côtés du col, & la poitrine ſont d'un brun-rouſſâtre aſſez vif. Le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont de la même couleur, mais plus obſcure. Les plumes de l'aîle ſont d'un brun plus foncé que le dos ou noirâtres en-deſſus, & cendrées en-deſſous : les moyennes ſont de plus terminées par une petite tache d'un cendré très-clair. La queue eſt compoſée de dix plumes : les deux du milieu ſont noirâtres : toutes les latérales ſont de la même couleur & terminées de blanc, cette derniere couleur occupant d'autant plus d'eſpace, que la plume eſt plus extérieure. Les deux plumes du milieu de la queue ſont plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec, les pieds & les ongles ſont noirs. On le trouve en *Andalouſie.*

** 11. LE COUCOU TACHETÉ DE CAYENNE.

Voyez Pl. IX. Fig. 1.

Cuculus ſuperne ſaturatè fuſcus, ad viride nonnihil inclinans, rufo & rufeſcente variegatus, infernè albo-rufeſcens ; collo inferiore rufeſcente, lineis tranſverſis ad fuſcum vergenti-

bus vario ; rectricibus griſeo - fuſcis, ad margines & apice rufeſcentibus . . . . CUCULUS CAYANENSIS NÆVIUS.

Il eſt à peu près de la groſſeur du *Mauvis*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de dix pouces huit lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſept pouces cinq lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a neuf lignes de long; ſa queue cinq pouces dix lignes; ſon pied quatorze lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, treize lignes & demie, l'intérieur neuf lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere dix lignes, & l'intérieur huit lignes. Il a douze pouces trois lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'au tiers de la longueur de la queue. Les plumes qui couvrent la partie ſupérieure de la tête, ſont d'un brun foncé, & terminées par une tache rouſſâtre; quelques-unes ſont auſſi bordées de roux. La partie ſupérieure du col eſt variée de brun foncé & de gris tirant ſur le roux, le brun occupant le milieu de chaque plume. Le dos & le croupion, ſont de la même couleur, mais chaque plume eſt terminée par une tache rouſſâtre. Les couvertures du deſſus de la queue,

Turdum Iliacum craſſitie circiter æquat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam decem pollices & octo lineas explet; & ad extremos ungues ſeptem pollices & quinque lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque novem lineas longum eſt; cauda quinque pollices & decem lineas; pes quatuordecim lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue tredecim cum ſemi lineas, intimus novem cum ſemi lineas; poſticorum exterior decem lineas, interior octo lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt duodecim pollicum & trium linearum; alæ verò complicatæ ad tertiam circiter longitudinis caudæ partem extenduntur. Partem capitis ſuperiorem obtegunt pennæ ſaturatè fuſcæ, maculâ rufeſcente terminatæ; quarum quædam inſuper marginibus rufis præditæ ſunt. Collum ſuperius ſaturatè fuſco & griſeo-rufeſcente variegatur, fuſco ſcilicet cujuſlibet pennæ medium occupante. Quæ dorſum

ſum & uropygium veſtiunt, iiſdem ſunt coloribus variæ, ſed unaquæque maculâ rufeſcente terminatur. Superiores caudæ tectrices, pennæ alas ſuperne cooperientes, ſicut & ſcapulares, pennis dorſi concolores, marginibus inſuper rufis præditæ. Guttur & collum inferius rufeſcunt, quæque tamen penna versùs apicem lineolâ tranſversâ ad fuſcum vergente variegatur. Pectus, venter, latera, crura & tectrices alarum inferiores albent, & aliquid rufeſcentis admixtum habent. Inferiores caudæ tectrices ſunt dilutè rufæ. Alarum remiges griſeo-fuſcæ, oris exterioribus rufeſcentibus præditæ, & minutâ maculâ ſimiliter rufeſcente terminatæ. Caudam componunt decem rectrices griſeo-fuſcæ, in utroque latere rufeſcente marginatæ, exiguâque maculâ concolore terminatæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinem excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque binis intermediis trium pollicum longitudine cedentem. Avis iſta attentè obſervata & ſecundùm quemdam ad lucem

celles du deſſus des aîles & les plumes ſcapulaires ſont de la même couleur que celles du dos, mais elles ſont de plus bordées de roux. La gorge & la partie inférieure du col ſont rouſſâtres, & chaque plume a vers le bout une petite ligne tranſverſale tirant vers le brun. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous des aîles ſont d'un blanc mêlé d'une légere teinte de rouſſâtre. Les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un roux clair. Les plumes de l'aîle ſont d'un gris-brun; elles ſont bordées extérieurement de rouſſâtre, & ſont terminées par une petite tache de la même couleur. La queue eſt compoſée de dix plumes d'un gris-brun, bordées des deux côtés de rouſſâtre, & terminées par une petite tache de la même couleur. Les deux du milieu ſont plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant par degré juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus courte de trois pouces que les deux du milieu. Lorſqu'on regarde cet Oiſeau avec attention & dans un certain jour, il paroît avoir ſur le dos, les aîles & la queue une légere teinte de verd: cette couleur eſt plus apparente ſur le mi-

lieu des plumes latérales de la queue que par-tout ailleurs. Quelques-unes des couvertures du deſſus de la queue ſont très-longues, & s'étendent preſque juſqu'aux deux tiers de ſa longueur. Le demi-bec ſupérieur eſt noirâtre en-deſſus, & ſes côtés ſont roux; l'inférieur eſt rouſſâtre. Les pieds ſont cendrés; & les ongles d'un gris-brun. On le trouve à *Cayenne*, d'où il a été envoyé à *M. l'Abbé Aubry*, qui le conſerve dans ſon *cabinet.*

objectum, in dorſo, alis & cauda aliquid viridis admixtum habere videtur : qui viror in medio lateralium rectricum magis eſt conſpicuus quàm in aliis prædictis partibus. Ex ſuperioribus caudæ tectricibus quædam ſunt longiſſimæ, & duas ferè tertias longitudinis caudæ partes attingunt. Mandibula ſuperior ſuperne nigricans, ad latera rufa; inferior ruſeſcens. Pedes cinerei; ungues verò griſeo-fuſci. Habitat in *Cayana*, unde in *muſeum D. Aubry* miſſus eſt.

** 12. Le Coucou tacheté de Mindanao.

Voyez Pl. XII. Fig. 1.

Cuculus ſuperne fuſcus, ad viridi-aureum vergens, maculis albis & rufeſcentibus variegatus, infernè albus, nigricante tranſverſim ſtriatus; collo inferiore fuſco, maculis albis vario; rectricibus fuſcis, ad viridi-aureum vergentibus, rufeſcente tranſverſim ſtriatis .... Cuculus Mindanensis Nævius.

Il eſt beaucoup plus gros que *notre Coucou*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quatorze pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de dix pouces ſix lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a

Cuculum noſtratem craſſitie multùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quatuordecim pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues decem pollices & ſex lineas. Roſtrum ab ipſius

apice ad oris angulos quindecim lineas longum eſt ; cauda ſeptem pollices ; pes quindecim lineas ; digitorum anticorum extimus cum ungue unum pollicem & quinque lineas, intimus unum pollicem tantùm ; poſticorum extimus tredecim cum ſemi lineas, intimus ſeptem lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum unius pedis ſeptem pollicum & ſex linearum intervallo diſtant ; alæ verò complicatæ ad tertiam longitudinis caudæ partem uſque protenduntur. Partes capitis & colli ſuperiores, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, alas ſuperne veſtientes & ſuperiores caudæ tectrices ex fuſco ad viridi-aureum vergunt, & maculis aſperguntur pleriſque albis, aliis ruſeſcentibus. Maculæ ſyncipput variegantes longæ ſunt, ſtrictiores & ruſeſcentes. Guttur & collum inferius fuſca ſunt, maculis albis varia. Pectus, venter, latera, crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes albent, & nigricante tranſverſim ſtriantur. Remiges alarum ſunt dorſo concolores, in latere exteriore tæniis tranſverſis albo-

quinze lignes de long ; ſa queue ſept pouces ; ſon pied quinze lignes ; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce cinq lignes, l'intérieur un pouce ; l'extérieur de ceux de derriere treize lignes & demie, & l'intérieur ſept lignes. Il a un pied ſept pouces ſix lignes de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'au tiers de la longueur de la queue. Les parties ſupérieures de la tête & du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un brun tirant ſur le verd-doré, tout parſemé de taches, dont la plûpart ſont blanches & les autres rouſſâtres. Les taches qui ſont ſur le ſynciput, ſont longues, étroites & rouſſâtres. La gorge & la partie inférieure du col ſont brunes, & tachetées de blanc. La poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue, celles du deſſous des aîles & les côtés ſont blancs, & rayés tranſverſalement de noirâtre. Les plumes de l'aîle ſont de la même couleur que le dos, marquées du côté extérieur de bandes tranſverſales d'un blanc-rouſſâtre & du côté intérieur de bandes tranſverſales blanches. La

queue eſt compoſée de dix plumes d'un brun tirant ſur le verd-doré brillant, & rayées tranſverſalement de rouſſâtre: quelques-unes de ces plumes ſont terminées de blanc. Le bec eſt d'un gris-brun. Les pieds & les ongles ſont gris. On le trouve dans l'*Iſle de Mindanao*, l'une des *Philippines*, d'où il a été envoyé à *M. l'Abbé Aubry*, qui le conſerve dans ſon *cabinet*.

ruſeſcentibus, in interiore tæniis tranſverſis albis inſignitæ. Caudam componunt decem rectrices fuſcæ, ad viridi-aureum ſplendentem vergentes colorem, ruſeſcente tranſverſim ſtriatæ, quarum aliquot apicibus albis præditæ ſunt. Roſtrum griſeo-fuſcum. Pedes, unguesque griſei. Habitat in *Mindana Inſula*, ex *Philippenſibus* una, unde in *muſeum D. Aubry* miſſus eſt.

13. LE COUCOU TACHETÉ DE BENGALE.

Cuculus ſuperne ruſeſcens, infernè albus, ſuperne & infernè marginibus pennarum fuſcis, ruſo in imô ventre admixto; rectricibus ruſeſcentibus, tæniis tranſverſis fuſcis, obliquè poſitis, utrinque ſtriatis . . . . CUCULUS BENGALENSIS NÆVIUS.

Cuculus Bengalenſis, ex fuſco, ruſo, & cinereo à capite ad caudam varius. *Klein. Avi. pag.* 31. *N°.* 7.

Coucou brun & tacheté des Indes. *Edwards. Tom. II. pag. LIX; avec une figure exacte Pl.* 59.

Les Habitans de Bengale l'appellent, BOUGHTSALLICK. *Edwards.*

Il eſt à peu près de la groſſeur d'une *Grive*; mais il a le corps plus allongé & la queue beaucoup plus longue. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ quatorze pouces, & juſqu'à celui des ongles de neuf pouces. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a treize lignes de long;

Craſſitie *Turdum* circiter æmulatur; ſed corpore donatur magìs elongato, & caudâ multò longiori. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quatuordecim circiter pollices explet, & ad extremos ungues novem pollices. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque tredecim lineas lon-

gum eſt ; cauda ſeptem pollices & ſex lineas ; pes unum pollicem ; digitorum anticorum extimus cum ungue tredecim lineas, intimus octo lineas ; poſticorum extimus undecim lineas, intimus ſex lineas. Alæ complicatæ tertiam circiter longitudinis caudæ partem attingunt. Caput, partem colli ſuperiorem, dorſum & uropygium veſtiunt pennæ ruſeſcentes, marginibus fuſcis præditæ. Superiores caudæ tectrices concolores. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices albent, marginibus pennarum, ſimiliter ac in corpore ſuperiore, fuſcis : venter imus, crura & tectrices caudæ inferiores aliquid inſuper rufi admixtum habent. Superiores alarum tectrices minores ſunt candidæ, fuſco fimbriatæ : majores dorſo concolores. Remiges, ſicut & ſcapulares pennæ, ruſeſcente & fuſco tranſverſim ſtriatæ. Caudam componunt decem rectrices ruſeſcentes, quas in utroque latere variegant latæ tæniæ tranſverſæ fuſcæ, obliquè poſitæ. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm ex-

ſa queue ſept pouces ſix lignes ; ſon pied un pouce ; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, treize lignes, l'intérieur huit lignes ; l'extérieur de ceux de derriere onze lignes, & l'intérieur ſix lignes. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'au tiers de la longueur de la queue. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont rouſſâtres, chaque plume étant bordée de brun. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont blancs, chaque plume étant, comme dans le deſſus du corps, bordée de brun : il y a auſſi un peu de roux mêlé au bas-ventre, aux jambes & aux couvertures du deſſous de la queue. Les petites couvertures du deſſus des aîles ſont blanches, & bordées de brun : les grandes ſont de la même couleur que le dos. Les plumes de l'aîle, ainſi que les ſcapulaires, ſont rayées tranſverſalement de rouſſâtre & de brun. La queue eſt compoſée de dix plumes rouſſâtres, variées des deux côtés de larges bandes tranſverſales brunes, placées obliquement. Les deux du milieu ſont

un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec & les pieds ſont d'un jaune ſale & verdâtre; & les ongles ſont bruns. On le trouve dans le Royaume de *Bengale*.

cedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum, pedeſque ex ſordidè flavo virideſcentes, ungues verò fuſci. Habitat in *Bengalenſi* Regno.

** 14. Le Coucou tacheté des Indes.

Voyez Pl. X. Fig. 2.

Cuculus ſuperne fuſco-nigricans, maculis rufis variùs, infernè rufus, fuſco-nigricante tranſverſim ſtriatus; tæniâ infra oculos rufâ; rectricibus fuſco-nigricantibus, tæniis tranſverſis, arcuatis, rufis utrinque ſtriatis, apice dilutè rufis. . . . . Cuculus Indicus nævius.

Il eſt à peu près de la groſſeur d'un *Pigeon Romain*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied quatre pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles d'onze pouces huit lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a un pouce cinq lignes de long; ſa queue huit pouces quatre lignes; ſon pied dix-ſept lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce ſept lignes, l'intérieur treize lignes; l'extérieur de ceux de derriere quinze lignes, & l'intérieur neuf

Cum *Columba Romana* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam unum pedem quatuor pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues undecim pollices & octo lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque unum pollicem & quinque lineas longum eſt; cauda octo pollices & quatuor lineas; pes ſeptemdecim lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue unum pollicem & ſeptem lineas, intimus trede-

cim lineas; poſticorum exterior quindecim lineas, interior novem lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum unius pedis & undecim pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ mediam caudæ longitudinem non attingunt. Caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares & ſuperiores alarum tectrices ſunt fuſco-nigricantes, maculis rufis variæ. Pennæ caudam superne cooperientes ex fuſco quoque nigricant, & rufo tranſverſim ſtriantur. In utroque capitis latere tænia extat rufa, ab exortu mandibulæ ſuperioris orta, infra oculos ducta, & ad aures uſque protenſa. Guttur, collum inferius, pectus, venter, latera, crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes rufo tinguntur colore, exiguiſque tæniis tranſverſis fuſco-nigricantibus ſtriantur. Alarum remiges ſunt fuſco-nigricantes, in utroque latere maculis tranſverſis rufis variegatæ. Caudam componunt decem rectrices ſimiliter fuſco-nigricantes; tæniis tranſverſis rufis, arcum referentibus, in utroque latere

lignes. Il a un pied onze pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent pas tout-à-fait juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus des aîles ſont d'un brun-noirâtre, varié de taches rouſſes. Les couvertures du deſſus de la queue ſont auſſi d'un brun-noirâtre, rayé tranſverſalement de roux. De chaque côté de la tête eſt une bande rouſſe, qui part de l'origine du demi-bec ſupérieur, paſſe par-deſſous les yeux & s'étend juſqu'aux oreilles. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue, celles du deſſous des aîles & les côtés ſont roux, & rayés de petites bandes tranſverſales d'un brun-noirâtre. Les plumes de l'aîle ſont de cette derniere couleur, & variées ſur chacune de leurs côtés de taches tranſverſales rouſſes. La queue eſt compoſée de dix plumes d'un brun-noirâtre, variées de même des deux côtés de bandes tranſverſales rouſſes, formant chacune un arc de cercle; & toutes ces plumes ſont terminées de roux clair. Les deux du milieu ſont un

peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt de couleur de corne. Les pieds ſont d'un gris-brun; & les ongles noirâtres.

ſtriatæ; quæ omnes rectrices apicibus dilutè rufis præditæ ſunt. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum corneo colore imbutum. Pedes griſeo-fuſci; ungues verò nigricantes.

La *femelle* diffère du *mâle* en ce qu'elle a moins de taches rouſſes ſur la tête & le deſſus du col; & que le roux du deſſous de ſon corps eſt beaucoup plus clair.

Fœmina à *mare* diſcrepat capite & collo ſuperiore maculis rufis rarioribus inſignitis, & in eo quod color rufus in parte corporis inferiore multò ſit dilutior.

On les trouve aux *Indes Orientales*, d'où ils ont été envoyés à *M. le Comte de Bentinck*, qui en a fait préſent à *M. de Reaumur.*

Habitant in *India Orientali*, unde miſſi ad *D. Comitem de Bentinck*, qui *D. de Reaumur* dono dedit.

15. LE COUCOU TACHETÉ DE MALABAR.

Voyez Pl. XI. A. Fig. 2.

Cuculus ſuperne cinereo-nigricans, maculis albis varius, infernè albus, maculis tranſverſis cinereis variegatus; rectricibus nigricantibus, tæniis tranſverſis albis utrinque ſtriatis . . . . CUCULUS MALABARICUS NÆVIUS.

Les Malabares l'appellent CUIL.

Je n'ai jamais vu cette eſpece de *Coucou*. Je l'ai décrite & fait graver d'après un deſſin fait ſur l'Oiſeau vivant par *M. Poivre.*

Hanc *Cuculi* ſpeciem videre nondum mihi contiguit. Ipſius deſcriptionem deſumpſi ex icone ad vivum depicta à *D. Poivre*; & ſic eam æri inſculptam eſſe curavi.

Cuculo

Cuculo noſtrati paululùm craſſitie cedit. Ipſius longitudo à roſtri apice ad caudam extremam undecim pollices & ſex circiter lineas æquat, & ad extremos ungues octo pollices & quatuor lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque undecim lineas longum eſt; cauda quinque pollices & ſex lineas; pes decem lineas; digitorum anticorum exterior cum ungue unum pollicem, interior decem lineas; poſticorum extimus undecim lineas, intimus ſex lineas. Alæ complicatæ ad tertiam circiter longitudinis caudæ partem extenduntur. Caput, partem colli ſuperiorem & dorſum veſtiunt pennæ ſaturatè cinereæ ſive cinereo-nigricantes, binis maculis albis, versùs ipſarum apicem poſitis, utrinque ſcilicet unâ variegatæ. Pennæ ſcapulares & ſuperiores caudæ tectrices iiſdem coloribus, eodemque modo variegantur. Uropygium, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt quoque cinereo-nigricantes, & quælibet versùs apicem maculâ inſignitur candidâ. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura & tectrices cau-

Il n'eſt pas tout-à-fait ſi gros que *notre Coucou*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ onze pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de huit pouces quatre lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a onze lignes de long; ſa queue cinq pouces ſix lignes; ſon pied dix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce, l'intérieur dix lignes; l'extérieur de ceux de derriere onze lignes, & l'intérieur ſix lignes. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'au tiers de la longueur de la queue. La tête, le deſſus du col & le dos ſont couverts de plumes d'un cendré foncé ou noirâtre, & variées chacune de deux taches blanches, placées vers leur bout, ſçavoir une de chaque côté. Les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus des aîles ſont variées de même & des mêmes couleurs. Le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont auſſi d'un cendré-noirâtre, chaque plume étant marquée vers ſon bout d'une tache blanche. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du

deſſous de la queue ſont d'un blanc varié de taches tranſverſales cendrées. Les plumes de l'aîle ſont cendrées, & marquées de bandes tranſverſales blanches. La queue eſt compoſée de dix plumes noirâtres, marquées auſſi des deux côtés de bandes tranſverſales blanches. Les deux du milieu ſont plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus courte de deux pouces ſix lignes que les deux du milieu. L'iris des yeux eſt d'un orangé clair. Le bec, les pieds & les ongles ſont d'un cendré clair. On le trouve ſur la *Côte de Malabar*, où il eſt en vénération.

dæ inferiores albent, tranſverſiſque variegantur maculis cinereis. Remiges alarum cinereæ, faſciis tranſverſis candidis inſignitæ. Caudam componunt decem rectrices nigricantes, tæniis ſimiliter tranſverſis albis in utroque latere ſtriatæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinem excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque binis intermediis duorum pollicum & ſex linearum longitudine cedentem. Oculorum irides dilutè aurantiæ. Roſtrum, pedes, ungueſque dilutè cinerei. Habitat in *Malabaria*, ubi honores ipſi redduntur.

** 16. LE COUCOU DE MADAGASCAR.

Voyez Pl. XIII. Fig. 2.

Cuculus anteriùs nigricans, pennis ſecundùm ſcapum albo-rufeſcentibus, poſteriùs nigro-vireſcens; remigibus caſtaneis, apice fuſcis; rectricibus ſuperne nigro-vireſcentibus, infernè nigris . . . . CUCULUS MADAGASCARIENSIS.

Les Habitans de Madagaſcar l'appellent TOULOU.

Il n'eſt guères plus gros qu'un *Merle*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quatorze pouces quatre lignes, & juſqu'à

Merulam craſſitie non multùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quatuordecim pollices & quatuor

lineas æquat, & ad extremos ungues novem pollices cum quatuor lineis. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos quindecim lineas longum eſt; cauda octo pollices cum linea una; pes unum pollicem & ſex lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue quindecim lineas, intimus decem lineas; poſticorum exterior quatuordecim cum ſemi lineas, interior quindecim lineas; quæ longitudo valdè magna, paris digiti reliquarum hujus generis ſpecierum longitudini comparata: unguis autem hujus ſuprà dicti digiti novem lineas longus eſt, & planè rectus, digiti poſtici *Alaudarum* unguis inſtar. Alis expanſis, extremitates majorum remigum unius pedis, quatuor pollicum & ſex linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ nonnihil ultra tertiam longitudinis caudæ partem extenduntur. Caput, guttur, collum ſuperius & partem dorſi ſupremam veſtiunt pennæ longiuſculæ, ſtrictæ, rigidæ, in medio ſecundùm ſcapi longitudinem albo-rufeſcentes, in utroque latere nigricantes. Quæ guttur partem colli inferiorem & pectus

celui des ongles de neuf pouces quatre lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a quinze lignes de long; ſa queue huit pouces une ligne; ſon pied un pouce ſix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, quinze lignes, l'intérieur dix lignes; l'extérieur de ceux de derriere quatorze lignes & demie; & l'intérieur quinze lignes; ce qui eſt extrêmement long proportionnellement au même doigt des autres eſpèces de ce genre: mais l'ongle de ce dernier doigt a neuf lignes de longueur, & eſt tout-à-fait droit, comme celui du doigt de derriere des *Alouettes*. Il a ſeize pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà du tiers de la longueur de la queue. La tête, la gorge & les parties ſupérieures du col & du dos ſont couvertes de plumes longues, étroites, roides, d'un blanc-rouſſâtre, dans leur milieu ſelon la longueur de leur tige, & noirâtres ſur les deux côtés. Celles qui couvrent la gorge, la partie inférieure du col & la poitrine ſont variées des mêmes couleurs que les précédentes, avec cette différence cependant qu'elles n'ont de noirâtre qu'une bande longitudinale de

chaque côté. Elles ſont auſſi, comme elles, longues, roides & étroites. La partie inférieure du dos, le croupion, le ventre, les côtés, les jambes, & les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont d'un noir verd. Les plumes ſcapulaires, & les couvertures du deſſus & du deſſous des aîles ſont d'un beau marron: les tiges de celles du deſſus, ainſi que celles des plumes ſcapulaires, ſont d'une couleur plus vive & comme pourprée. Les plumes de l'aîle ſont auſſi d'un beau marron, & terminées de brun: cette derniere couleur s'étend un peu plus ſur les moyennes plumes de l'aîle les plus proches du corps. La queue eſt compoſée de dix plumes d'un noir-verd en-deſſus, & tout-à-fait noires en-deſſous. Celles du milieu ſont un peu plus longues que les latérales. Le bec eſt brun. Les pieds & les ongles ſont noirs. Il mange des *Reptiles*. On le trouve à *Madagaſcar*, d'où il a été apporté à *M. de Reaumur* par *M. Poivre*.

obtegunt, iiſdem ac præcedentes coloribus variegantur; ab illis tamen differunt in eo quod faſciâ tantùm longitudinali nigricante in utroque latere donentur: quæ pennæ, ſicut præcedentes, ſunt longiuſculæ, rigidæ, ſtrictæ. Dorſum infimum, uropygium, venter, latera, crura, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores ex nigro vireſcunt. Pennæ ſcapulares, quæque alas ſuperne & infernè veſtiunt, eleganti caſtaneo tinguntur: alarum autem ſuperiorum tectricum, ſicut & ſcapularium, ſcapi colore lucidiore & quaſi purpuraſcente refulgent. Remiges ſunt quoque eleganter caſtaneæ, apicibus fuſcis præditæ: qui fuſcus color in remigibus minoribus corpori finitimis paulò majus ſpatium occupat. Cauda decem conſtat rectricibus ſuperne nigro-vireſcentibus, ſubtus penitùs nigris. Intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt. Roſtrum fuſcum. Pedes, ungueſque nigri. *Reptilibus* veſcitur. Habitat in *Madagaſcaria*, unde in *muſeum Realmurianum* allatus eſt à *D. Poivre*.

17. Le Coucou noir de Bengale.

Cuculus niger, viridi & violaceo colore varians; remigibus interiùs & ſubtus penitùs nigris; rectricibus nigris, viridi & violaceo colore variantibus .... Cuculus Bengalensis niger.

Cuculus ex cœruleſcente niger, roſtro flavo, pedibus brevibus ſordidè luteis, Bengalenſis. *Klein. Avi. pag.* 31. *N°. 6.*
Coucou noir des Indes. *Edwards. Tom. II. pag. LVIII; avec une figure exacte Pl.* 58.
Les Habitans de Bengale l'appellent Gukeel. *Edwards.*

Cum *Merula* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam novem circiter pollices explet, & ad extremos ungues ſex pollices & tres lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque decem lineas longum eſt; cauda quatuor pollices & tres lineas; pes ſeptem lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue octo lineas, intimus ſex lineas; poſticorum extimus ſeptem lineas, intimus quatuor cum ſemi lineas. Alæ complicatæ nonnihil ultra tertiam longitudinis caudæ partem extenduntur. In univerſo corpore, capite ſcilicet, gutture, collo, dorſo, uropygio, pectore, ventre, lateribus, cruribus, pennis ſcapularibus, alas ſuperne

Il eſt à peu près de la groſſeur d'un *Merle*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ neuf pouces, & juſqu'à celui des ongles de ſix pouces trois lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a dix lignes de long; ſa queue quatre pouces trois lignes; ſon pied ſept lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, huit lignes, l'intérieur ſix lignes; l'extérieur de ceux de derriere ſept lignes, & l'intérieur quatre lignes & demie. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà du tiers de la longueur de la queue. Tout ſon corps, ſçavoir la tête, la gorge, le col, le dos, le croupion, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus & du

deſſous des aîles, & celles du deſſus & du deſſous de la queue, eſt d'un noir brillant & changeant, ſelon qu'il eſt expoſé à différens jours, en un verd & un violet très-éclatants. Les plumes de l'aîle ſont de la même couleur en-deſſus du côté extérieur; leur côté intérieur, ainſi que tout le deſſous, eſt tout-à-fait noir. La queue eſt compoſée de dix plumes d'un noir changeant en verd & en violet brillants. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt d'un orangé vif: les bords du demi-bec ſupérieur ne ſont pas droits, mais ondés. Les pieds ſont d'un brun-rougeâtre; & les ongles noirâtres. On le trouve dans le Royaume de *Bengale*.

& infernè cooperientibus, & tectricibus caudæ ſuperioribus & inferioribus, eſt ſplendidè niger, & pro vario quo lucis radii incidunt modo, viridi & violaceo ſplendidiſſimo colore varians. Remiges alarum ſuperne in latere exteriore concolores, in interiore, ſicut & ſubtus in utroque latere, penitùs nigræ. Caudam componunt decem rectrices nigræ, viridi & violaceo colore ſplendenti variantes. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum vividè aurantium, mandibulæ ſuperioris marginibus non quidem rectis, ſed undatis. Pedes fuſco-rubeſcentes; ungues verò nigricantes. Habitat in *Bengalenſi* Regno.

** 18. Le Coucou noir des Indes.

Voyez Pl. X. Fig. 1.

Cuculus niger; viridi colore varians; remigibus interiùs & ſubtus penitùs nigris; rectricibus nigris, ſuperne viridi, infernè violaceo colore variantibus .... Cuculus Indicus niger.

Il eſt à peu près de la groſſeur d'un *Pigeon*. Sa longueur

Columbam craſſitie circiter æquat. Ipſius longitudo

ab apice roſtri ad caudam extremam ſexdecim pollices explet, & ad extremos ungues undecim pollices & ſex lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque ſexdecim lineas longum eſt; cauda octo pollices; pes unum pollicem & quinque lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue unum pollicem & ſeptem lineas, intimus tredecim lineas; poſticorum exterior ſexdecim lineas, interior novem lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt unius pedis & undecim pollicum; alæ verò complicatæ mediam longitudinem caudæ pertingunt. Per univerſum corpus, caput ſcilicet, guttur, collum, dorſum, uropygium, pectus, ventrem, latera, crura, ſcapulares pennas, caudam ſuperne & infernè veſtientes, alarumque tectrices ſuperiores & inferiores, eſt ſplendidè niger, viridi colore varians. Remiges ſuperne in latere exteriore concolores, in interiore verò, ſicut & ſubtus utrinque, penitùs nigræ. Cauda decem conſtat rectricibus nigris, ſuperne viridi, infernè violaceo colore variantibus. Roſtrum, pedeſque griſeo-fuſci;

depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied quatre pouces, & juſqu'à celui des ongles d'onze pouces ſix lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a ſeize lignes de long; ſa queue huit pouces; ſon pied un pouce cinq lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce ſept lignes, l'intérieur treize lignes; l'extérieur de ceux de derriere ſeize lignes, & l'intérieur neuf lignes. Il a un pied onze pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. Tout ſon corps, ſçavoir la tête, la gorge, le col, le dos, le croupion, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, & celles du deſſus & du deſſous des aîles, eſt d'un noir brillant & changeant en verd. Les plumes de l'aîle ſont de la même couleur en-deſſus du côté extérieur, mais leur côté intérieur, ainſi que tout le deſſous, eſt tout-à-fait noir. La queue eſt compoſée de dix plumes d'un noir changeant en verd en-deſſus, & d'un noir tirant ſur le violet en-deſſous. Le bec & les pieds ſont d'un gris-brun; &

les ongles ſont noirâtres. On le trouve aux *Indes Orientales*, d'où il a été envoyé à *M. le Comte de Bentinck*, qui en a fait préſent à *M. de Reaumur.*

ungues verò nigricantes. Habitat in *India Orientali*, unde miſſus ad *D. Comitem de Bentinck*, qui *D. de Reaumur* dono dedit.

19. Le Coucou hupé du Brésil.

Cuculus criſtatus, ex albo pallidè flaveſcens; criſtâ, capite, collo & tectricibus alarum ſuperioribus fuſco & flaveſcente variegatis; rectricibus fuſcis, apice albis . . . . Cuculus Brasiliensis cristatus.

Guira Acangatara. *Piſon. Hiſt. Nat. pag.* 95, *in qua hujus icon à Marcgravio mutuata.*
Guira Acangatara Braſilienſibus. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 216, *in qua hujus icon non ſatis accurata.*
Jonſt. Avi. pag. 148. *hujus icon à Marcgravio mutuata Tab.* 60.
Guira Acangatara Braſilienſibus Marcgravii. *Willugh. Ornith. pag.* 96. *hujus icon à Marcgravio mutuata Tab. XXII.*
Guira Acangatara Braſilienſium Marcgravii. *Raj. Syn. Avi. pag.* 45. *N°.* 5.
Trogon. *Moehr. Avi. Gen.* 114.
Les Braſiliens l'appellent Guira Acangatara. *Marcgr. Jonſt. Willugh. Raj.*

Il eſt à peu près de la groſſeur d'une *Pie*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quatorze pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de neuf pouces neuf lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a un pouce de long; ſa queue huit pouces; ſon pied un pouce ſix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, quinze lignes, l'intérieur un pouce; l'extérieur de

Craſſitie *Picam* æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem quatuordecim pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues novem pollices & totidem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque unum pollicem longum eſt; cauda octo pollices; pes unum pollicem & ſex lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue quindecim lineas;

neas, intimus unum pollicem; poſticorum extimus quatuordecim lineas, intimus ſex lineas. Totum caput pennis veſtitur in medio ſecundùm ſcapi longitudinem fuſcis, ad latera flaveſcentibus. Guttur & collum obtegunt pennæ è contrario in medio flaveſcentes & ad latera fuſcæ. Superiores alarum tectrices concolores. Dorſum, uropygium, pectus, venter, latera, crura, tectrices caudæ ſuperiores & inferiores, & pennæ alas ſubtus obtegentes ex albo pallidè flaveſcunt. Pennæ capitis verticem cooperientes reliquis ſunt longiores, & criſtam efficiunt. Remiges alarum fuſcæ. Caudam componunt decem rectrices eodem fuſco imbutæ, apicibus albis præditæ. Oculorum irides fuſcæ. Roſtrum obſcurè flaveſcens. Pedes thalaſſini coloris. Habitat in *Braſilia*, in cujus ſilvis ingentem excitat clamorem.

ceux de derriere quatorze lignes, & l'intérieur ſix lignes. Toute la tête eſt couverte de plumes brunes dans leur milieu ſelon la longueur de leur tige, & jaunâtres ſur leurs cotés. Au contraire celles qui couvrent la gorge & le col, ſont jaunâtres dans leur milieu & brunes ſur les côtés. Les couvertures du deſſus des aîles ſont de la même couleur. Le dos, le croupion, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, & celles du deſſous des aîles ſont d'un blanc tirant ſur le jaune pâle. Les plumes du ſommet de la tête ſont plus longues que les autres & forment une hupe. Celles de l'aîle ſont brunes. La queue eſt compoſée de dix plumes de la même couleur, & terminées de blanc. L'iris des yeux eſt d'une couleur brune. Le bec eſt d'un jaunâtre ſombre. Les pieds ſont d'un verd de mer. On le trouve au *Bréſil* dans les bois, où il fait un bruit horrible.

20. LE COUCOU CORNU DU BRÉSIL.

Cuculus criſtatus, ſuperne fuligineus, infernè cinereus; criſtâ bifurcâ; rectricibus ſaturatè fuligineis, apice albis . . . .

CUCULUS BRASILIENSIS CORNUTUS.

Atingacu Camucu Braſilienſibus. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 216, *in qua hujus icon non ſatis accurata.*

Jonſt. Avi. pag. 148. *hujus icon à Marcgravio mutuata Tab.* 60.

Atinga guacu mucu Braſilienſibus Marcgravii. *Willugh. Ornith. pag.* 146. *hujus icon à Marcgravio mutuata Tab. XXXVIII.*

Raj. Syn. Avi. pag. 165. *N°.* 2.

Les Braſiliens l'appellent Atingacu Camucu. *Marcgr. Jonſt.*

Il approche de la groſſeur d'une *Litorne.* Il a la tête aſſez groſſe, le bec un peu crochu, le col d'une longueur mediocre. Son corps a trois pouces de long; & ſa queue neuf pouces. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'une couleur de ſuie. Il a ſur la tête de longues plumes, qui forment une hupe reſſemblante à des cornes, qu'il peut relever quand il veut. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les jambes & les côtés ſont cendrés. Les couvertures du deſſous de la queue ſont de la même couleur. Les plumes de l'aîle ſont de couleur de ſuie. La queue eſt compoſée de dix plumes de la même couleur, mais plus foncée, & terminées de blanc. Les deux du milieu ſont plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui

Cum *Turdela* magnitudine ferè convenit. Caput habet ſatis craſſum, roſtrum nonnihil aduncum, collum mediocris longitudinis, corpus tres pollices longum, caudam novem pollices. Caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne obtegunt, ſuperioreſque caudæ tectrices fuliginei ſunt coloris. In capite longiuſculas habet pennas criſtam efficientes, quaſque, duorum cornuum inſtar, poteſt ſurrigere. Guttur, collum inferius, pectus, venter, latera & crura pennis veſtiuntur cinereis. Inferiores caudæ tectrices concolores. Remiges alarum ſunt fuligineæ. Caudam componunt decem rectrices eodem imbutæ colore, ſed ſaturatiore, & apicibus albis præditæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinem excedunt; laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Oculorum

pupilla nigra; ipſorum irides ſanguineæ. Roſtrum ex viridi & flavo mixtum. Pedes, unguesque cinerei. Habitat in *Braſilia.*

eſt la plus courte. La prunelle de l'œil eſt noire; ſon iris eſt d'un rouge de ſang. Le bec eſt d'une couleur mêlée de verd & de jaune. Les pieds & les ongles ſont cendrés. On le trouve au *Bréſil.*

21. LE COUCOU HUPÉ DE COROMANDEL.

Voyez Pl. XI. A. Fig. 1.

Cuculus criſtatus, ſuperne nigricans, infernè albus; maculâ ponè oculos rotundâ griſeâ; collo ſuperiore torque albo cincto; remigibus majoribus rufis; rectricibus nigricantibus . . . . CUCULUS COROMANDELANENSIS CRISTATUS.

Speciem iſtam nondum mihi videre contiguit. Ipſius deſcriptionem deſumpſi ab icone ad vivum depicta à *D. Poivre*; & ſic eam æri inſculptam eſſe curavi.

Craſſitie *Turdum Iliacum* non antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam duodecim pollices & tres circiter lineas æquat, & ad extremos ungues ſeptem pollices & novem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque undecim lineas longum eſt; cauda ſex pollices cum novem lineis; pes decem lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue undecim lineas, intimus no-

Je n'ai jamais vu cette eſpece. Je l'ai décrite & fait graver d'après un deſſin fait ſur l'Oiſeau vivant par *M. Poivre.*

Il n'eſt pas plus gros que le *Mauvis.* Sa longueur depuis le bout du bec juſquà celui de la queue eſt d'environ douze pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſept pouces neuf lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a onze lignes de long; ſa queue ſix pouces neuf lignes; ſon pied dix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, onze lignes, l'intérieur neuf lignes; l'extérieur de ceux de derriere dix lignes, & l'inté-

rieur cinq lignes & demie. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent que juſqu'à quinze lignes au-delà de l'origine de la queue. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont noirâtres. Les plumes du ſommet de la tête ſont plus longues que les autres & forment une jolie hupe. De chaque côté de la tête eſt une petite tache ronde griſe, placée derriere l'œil. La partie ſupérieure du col eſt entourée d'un collier blanc, d'environ trois lignes de largeur. La gorge & les jambes ſont noirâtres. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont blancs. Les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus des aîles ſont noirâtres dans leur milieu, & bordées de roux; cependant les grandes couvertures les plus éloignées du corps ſont tout-à-fait rouſſes. Les grandes plumes de l'aîle ſont de la même couleur : les moyennes ſont noirâtres dans leur milieu, & ont de larges bordures rouſſes. La queue eſt compoſée de dix plumes noirâtres. Les deux du milieu ſont beaucoup plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de lon-

vem lineas; poſticorum extimus decem lineas, intimus quinque cum ſemi lineas. Alæ complicatæ ad quindecim tantùm linearum diſtantiam ultra caudæ exortumr potenduntur. Caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, ſuperioreſque caudæ tectrices nigricant. Pennæ ſummum caput veſtientes reliquas longitudine ſuperant, elegantemque criſtam efficiunt. In utroque capitis latere exigua extat macula rotunda griſea, ponè oculum poſita. Torquis albus, tres circiter lineas latus, collum ſuperius cingit. Guttur & crura ſunt nigricantia. Pars colli inferior, pectus, venter, latera, inferioreſque caudæ tectrices albent. Pennæ ſcapulares, & ſuperiores alarum tectrices ſunt in medio nigricantes, rufo marginatæ; ex his tamen excipiendæ ſunt majores alarum tectrices à corpore remotiores penitùs rufæ. Remiges majores concolores : minores in medio nigricantes, latiſque donantur marginibus rufis. Decem rectricibus nigricantibus cauda conflatur. Binæ intermediæ lateralium longitudinem multùm excedunt; laterales

verò gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Oculorum irides flavicantes. Roſtrum, unguesque ſaturatè cinerei; pedes verò dilutè cinerei. Habitat in *Coromandela.*

gueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. L'iris des yeux eſt jaunâtre. Le bec & les ongles ſont d'un cendré foncé; & les pieds ſont d'un cendré clair. On le trouve ſur la *Côte de Coromandel.*

** 22. Le Coucou hupé de Madagascar.

Voyez Pl. XII. Fig. 2.

Cuculus criſtatus, ſuperne cinereo-vireſcens, infernè albo-rufeſcens; gutture cinereo; collo inferiore & pectore vinaceis; rectricibus ſuperne dilutè viridibus, cœruleo & violaceo colore variantibus, lateralibus apice albis . . . . . Cuculus Madagascariensis cristatus.

Les Habitans de Madagaſcar l'appellent Coua.

Ad *Garruli* craſſitiem accedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quatuordecim pollices explet, & ad extremos ungues decem pollices & tres lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque tredecim lineas longum eſt; cauda ſeptem pollices; pes unum pollicem cum ſeptem lineis; digitorum anticorum exterior cum ungue quindecim lineas, interior novem cum ſemi lineas, poſticorum extimus unum pollicem, intimus oc-

Il approche de la groſſeur d'un *Geay.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quatorze pouces, & juſqu'à celui des ongles de dix pouces trois lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a treize lignes de long; ſa queue ſept pouces; ſon pied un pouce ſept lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, quinze lignes, l'intérieur neuf lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere un pouce, & l'intérieur huit lignes. Il a un pied cinq pouces de vol; & ſes

aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent que juſqu'à un pouce ſix lignes au-delà de l'origine de la queue. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un fort joli cendré tirant ſur le verd. Les plumes du ſommet de la tête ſont plus longues que les autres, & forment une petite hupe. La gorge & la partie inférieure du col, qui en eſt la plus voiſine, ſont cendrées. Le reſte du deſſous du col & la poitrine ſont d'une couleur vineuſe. Le ventre & les côtés ſont d'un blanc mêlé d'une très-légere teinte de rouſſâtre. Les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un blanc-rouſſâtre. Les jambes ſont d'un blanc, qui, regardé attentivement, paroît rayé tranſverſalement de cendré clair. Les plumes de l'aîle ſont cendrées en-deſſous, mais en-deſſus elles ſont d'un verd clair, changeant en bleu & en violet très-éclatants. La queue eſt compoſée de dix plumes : les deux du milieu ſont deſſus & deſſous d'un verd clair, changeant en bleu & en violet très-éclatants : toutes les latérales ſont en-deſſus de la même couleur, mais en-deſſous

to lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt unius pedis & quinque pollicum; alæ verò complicatæ ad unius pollicis & ſex tantùm linearum diſtantiam ultra caudæ exortum protenduntur. Caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne cooperiunt, ſuperioreſque caudæ tectrices ex elegantiſſimo cinereo vireſcunt. Pennæ ſummum caput veſtientes reliquas longitudine ſuperant, exiguamque criſtam efformant. Guttur & pars colli inferior ipſi finitima ſunt cinereæ. Colli inferioris reliqua pars & pectus vinaceo colore tinguntur. Venter & latera albicant, & aliquid rufeſcentis admixtum habent. Inferiores caudæ tectrices ex albo rufeſcunt. Crura alba ſunt, ſed attentè intuenti dilutè cinereo tranſverſim ſtriata videntur. Alarum remiges ſubtus cinereæ, ſuperne vero dilutè virides, cœruleo & violaceo colore ſplendidiſſimo variantes. Caudam componunt decem rectrices, quarum binæ intermediæ ſuperne & infernè dilutè virides, ſplendidiſſimo cœruleo & violaceo co-

lore variantes: laterales omnes ſuperne concolores, ſubtus verò cinereæ, cœruleo & violaceo colore variantes; laterales inſuper apicibus donantur albis. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt. Roſtrum, pedes, unguesque nigri. Habitat in *Madagaſcaria*, unde in *muſeum Realmurianum* allatus eſt à *D. Poivre*.

elles ſont d'un cendré changeant en bleu & en violet; de plus elles ſont terminées de blanc. Les deux plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales. Le bec, les pieds & les ongles ſont noirs. On le trouve à *Madagaſcar*, d'où il a été apporté à *M. de Reaumur* par *M. Poivre*.

23. LE COUCOU VERD HUPÉ DE SIAM.

Voyez Pl. XIV. A. Fig. 1.

Cuculus criſtatus, in toto corpore obſcurè viridis; rectrice utrinque extimâ longiſſimâ, pinnulis in apice tantùm præditâ . . . . CUCULUS SIAMENSIS CRISTATUS VIRIDIS.

Hanc ſpeciem nondum mihi videre contiguit. Ipſius deſcriptionem deſumpſi ab icone ad vivum depicta à *D. Poivre*; & ſic eam æri inſculptam eſſe curavi.

Præcedentem paululùm craſſitie ſuperat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam unum pedem & quinque circiter pollices explet, & ad extremos ungues octo pollices & ſex lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque quatuordecim lineas longum eſt;

Je n'ai jamais vu cette eſpece. Je l'ai décrite & fait graver d'après un deſſin fait ſur l'Oiſeau vivant par *M. Poivre*.

Il eſt un peu plus gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ un pied cinq pouces, & juſqu'à celui des ongles de huit pouces ſix lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a quatorze lignes de long; ſa queue dix pouces neuf lignes;

ſon pied dix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, onze lignes, l'intérieur neuf lignes; l'extérieur de ceux de derriere dix lignes, & l'intérieur cinq lignes & demie. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent que juſqu'à un pouce huit lignes au-delà de l'origine de la queue. Tout ſon corps eſt couvert de plumes d'un verd obſcur. Les plumes des aîles, leurs couvertures & les plumes de la queue ſont de la même couleur. Celles du ſommet de la tête ſont un peu plus longues que les autres, & forment une petite hupe. La plume de la queue la plus extérieure de chaque côté eſt plus longue que les autres de cinq pouces neuf lignes, & n'a de barbes qu'à ſon extrémité dans l'eſpace d'environ trois pouces. L'iris des yeux eſt d'un beau bleu. Le bec eſt noirâtre. Les pieds & les ongles ſont gris. On le trouve dans le Royaume de *Siam*.

cauda decem pollices cum novem lineis; pes decem lineas; digitorum anticorum exterior cum ungue undecim lineas, interior novem lineas; poſticorum extimus decem lineas, intimus quinque cum ſemi lineas. Alæ complicatæ ad unius pollicis & octo tantùm linearum diſtantiam ultra caudæ exortum protenduntur. Per univerſum corpus pennis veſtitur obſcurè viridibus. Alarum remiges, ipſarum tectrices & caudæ rectrices concolores. Pennæ ſummum caput cooperientes reliquas longitudine paululùm antecellunt, exiguamque criſtam efformant. Caudæ rectrix utrinque extima alias rectrices quinque pollicum & novem linearum longitudine excedit, & pinnulis in apice tantùm prædita eſt, idque per trium circiter pollicum ſpatium. Oculorum irides eleganti cœruleo tinguntur. Roſtrum nigricat. Pedes, unguesque ſunt griſei. Habitat in *Siamenſi* Regno.

24. Le Coucou verd hupé de Guinée.

Cuculus criſtatus, ſaturatè viridis; dorſo infimo & uropygio purpureo-cœruleſcentibus; imo ventre nigricante; latâ faſciâ

faſciâ per oculos nigrâ; tæniis ſupra & infra oculos candidis; remigibus quatuor primoribus coccineis, exteriùs & apice nigro marginatis; rectricibus purpureo-cœruleſcentibus . . . . CUCULUS GUINEENSIS CRISTATUS VIRIDIS.

Cuculo adfinis. *Moehr. Avi. Gen.* 106.
Tauraco; Regia Avis. *Klein. Avi. pag.* 36.
Touraco. *Edwards. Tom. I. pag. VII; avec une aſſez bonne figure Pl.* 7.
Oiſeau huppé, ou couronné du Mexique. *Alb. Tom. II. pag.* 12; *avec une figure mal coloriée Pl.* 19.
Les Anglois l'appellent CROWN BIRD FROM MEXICO. *Alb.*

Cum *Pica* craſſitie circiter convenit. Roſtrum habet breviuſculum. Alæ complicatæ ad quartam circiter longitudinis caudæ partem uſque protenduntur. Caput, guttur, collum, dorſum ſupremum, pectus, ventriſque & laterum partes ſupremas veſtiunt pennæ molliſſimæ, ſaturatè virides. Superiores alarum tectrices minores eodem imbuuntur colore. Pennæ ſummum caput obtegentes reliquis ſunt longiores, efficiuntque criſtam, quam Avis ad libitum erigere aut componere poteſt. Pennæ quibus criſta conflatur, rubro terminantur. In utroque capitis latere faſcia extat nigra, in medio lata, in extremitatibus ſtrictior, ab oris angulis orta, per oculos ducta, & versùs occipitium uſque protenſa. Supra, ſicut & infra, quam faſciam ni-

Il eſt à peu près de la groſſeur d'une *Pie*. Son bec eſt aſſez court. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées*, s'étendent environ juſqu'au quart de la longueur de la queue. La tête, la gorge, le col, la partie ſupérieure du dos, la poitrine, le haut du ventre & des côtés ſont couverts de plumes très-douces au toucher & d'un verd foncé. Les petites couvertures du deſſus des aîles ſont de la même couleur. Les plumes du ſommet de la tête ſont plus longues que les autres, & forment une hupe, que l'Oiſeau peut redreſſer ou abaiſſer à volonté. Les plumes qui compoſent cette hupe ſont terminées de rouge. De chaque côté de la tête eſt une bande noire, plus étroite à ſes extrémités que dans ſon milieu, qui part des coins de la bouche, & s'étend juſque vers l'occiput, en paſſant par les yeux. Au-deſſus & au-deſſous de cette bande

noire ſont des bandes blanches fort étroites, dont la ſupérieure part de la bâſe du demi-bec ſupérieur, & s'étend au deſſus des yeux; & l'inférieure commence au-deſſous de l'œil, & s'étend juſque vers l'occiput. La partie inférieure du dos, le croupion, les couvertures du deſſus de la queue, les grandes du deſſus des aîles & les plumes ſcapulaires ſont d'un pourpre-bleuâtre. Le bas-ventre, le bas des côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont noirâtres. Les quatre premieres plumes de l'aîle ſont d'un rouge très-vif, & bordées de noir extérieurement & à leur bout: toutes les autres ſont de la même couleur que la partie inférieure du dos & le croupion. Les plumes qui compoſent la queue, ſont auſſi d'un pourpré-bleuâtre. Les yeux ſont d'un brun tirant ſur la couleur de noiſette. Les paupieres ſont d'un très-beau rouge vif. Le bec eſt d'un brun-rougeâtre. Les pieds & les ongles ſont cendrés. On le trouve en *Guinée.*

gram tæniæ extant ſtrictiſſimæ candidæ, quarum ſuperior à baſi mandibulæ ſuperioris orta eſt, & ſupra oculos ducta; inferior verò infra oculum oritur, & versùs occipitium uſque protenditur. Dorſum infimum, uropygium, pennæ caudam ſuperne cooperientes, ſcapulares & tectrices alarum ſuperiores majores ſunt purpureo-cœruleſcentes. Venter imus, laterum infima pars, crura, inferioreſque caudæ tectrices nigricant. Quatuor primores alarum remiges ſunt vividiſſimè coccineæ, exteriùs & apice nigro marginatæ: reliquæ omnes eodem imbuuntur colore ac dorſum infimum & uropygium ipſa tinguntur. Caudam componunt rectrices ſimiliter purpureo-cœruleſcentes. Oculi ex fuſco ad avellaneum colorem vergunt. Palpebræ elegantiſſimè coccineæ. Roſtrum fuſco-rubeſcens. Pedes, ungueſque cinerei. Habitat in *Guinea.*

25. LE COUCOU ROUGE HUPÉ DU BRÉSIL.

Cuculus criſtatus, ruber, ſuperne ſaturatiùs, infernè dilutiùs, flavo varius; criſtâ ſaturatè rubrâ, nigro variegatâ; remigibus, rectricibuſque flavis, nigricante adumbratis . . . .

CUCULUS BRASILIENSIS CRISTATUS RUBER.

Cuculus Braſilienſis, venuſtiſſimè pictus. *Seb. Vol. I. pag.* 102. *hujus icon accurata Tab. LXVI. fig.* 2.

Columbæ adfinis. *Moehr. Avi. Gen.* 103.

Præcedenti craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam decem circiter pollices æquat, & ad extremos ungues ſeptem pollices & tres lineas. Roſtrum nonnihil aduncum, ab ipſius apice ad oris angulos uſque ſex lineas longum ; cauda quatuor pollices & novem lineas ; pes octo lineas ; digitorum anticorum extimus cum ungue undecim lineas, intimus novem lineas ; poſticorum extimus decem lineas, intimus ſex lineas. Alæ complicatæ mediam circiter longitudinem caudæ pertingunt. Caput dilutè rubet, & criſtâ ornatur ſaturatiùs rubrâ, ex nigro variegatâ. Pars colli ſuperior, dorſum, uropygium & tectrices caudæ ſuperiores ſunt ſaturatè rubræ. Guttur, collum inferius, pectus, venter, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices rubedine quidem tinguntur, ſed dilutiore, ventriſque ruborem nonnullæ diſtinguunt plumulæ flaventes. Superiores alarum tectrices dilutè quoque rubent, & flavo variegan-

Il n'eſt pas ſi gros que le précédent. Sa longueur, depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ dix pouces, & juſqu'à celui des ongles de ſept pouces trois lignes. Son bec eſt un peu crochu, & a depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche ſix lignes de long ; ſa queue quatre pouces neuf lignes ; ſon pied huit lignes ; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, onze lignes, l'intérieur neuf lignes ; l'extérieur de ceux de derriere dix lignes, & l'intérieur ſix lignes. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La tête eſt d'un rouge clair, & ornée d'une hupe d'un rouge plus foncé, varié de noir. La partie ſupérieure du col, le dos, le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un rouge foncé. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un rouge plus clair. Le ventre eſt varié de quelques plumes jaunes. Les couvertures du deſſus des aîles ſont pareillement d'un rouge clair varié de jaune. Les

plumes de l'aîle, ainſi que celles de la queue, ſont d'un jaune nuancé de noirâtre. Le bec eſt d'un rouge clair. On le trouve au *Bréſil*.

tur. Remiges, ſicut & rectrices, flavæ, nigricante adumbratæ. Roſtrum dilutè rubrum. Habitat in *Braſilia*.

** 26. LE COUCOU BLEU DE MADAGASCAR.

Voyez Pl. XIII. Fig. 1.

Cuculus cœruleus; remigibus viridi & violaceo, rectricibus violaceo colore variantibus . . . . CUCULUS MADAGASCARIENSIS CŒRULEUS.

Les Habitans de Madagaſcar l'appellent TAIT-SOU.

Il eſt à peu près de la groſſeur de *notre Coucou*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied cinq pouces, & juſqu'à celui des ongles d'un pied ſeulement. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a ſeize lignes de long; ſa queue neuf pouces; ſon pied deux pouces; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce ſix lignes, l'intérieur onze lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere quatorze lignes & demie, & l'intérieur dix lignes. Il a un pied ſept pouces neuf lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'au tiers de la longueur de la queue. Tout ſon corps, ſçavoir la tête, la gorge, le col, le dos,

Cuculum noſtratem craſſitie circiter æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam unum pedem & quinque pollices æquat, & ad extremos ungues unum pedem tantùm. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque ſexdecim lineas longum eſt; cauda novem pollices; pes duos pollices; digitorum anticorum extimus cum ungue unum pollicem & ſex lineas, intimus undecim cum ſemi lineas; poſticorum exterior quatuordecim cum ſemi lineas, interior decem lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum unius pedis ſeptem pollicum & novem linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad ter-

tiam longitudinis caudæ partem extenduntur. In univerſo corpore, capite ſcilicet, gutture, collo, dorſo, uropygio, pectore, ventre, lateribus, cruribus, tectricibus caudæ ſuperioribus & inferioribus, pennis alas ſuperne & infernè cooperientibus, ſicut & ſcapularibus, eleganti cœruleo tingitur. Remiges alarum eodem imbuuntur cœruleo, ſed viridi & violaceo colore ſplendidiſſimo variant. Caudam componunt decem rectrices eleganter cœruleæ, ſplendidiſſimo violaceo colore variantes. Binæ intermediæ lateralium longitudinem nonnihil excedunt. Roſtrum, pedes, unguesque nigri. Habitat in *Madagaſcaria*, unde in *muſeum Realmurianum* allatus eſt à *D. Poivre.*

le croupion, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, celles du deſſus & du deſſous des aîles, & les plumes ſcapulaires, eſt d'un beau bleu. Les plumes de l'aîle ſont de ce même bleu, mais qui change en verd & en violet très-éclatants. La queue eſt compoſée de dix plumes d'un beau bleu changeant en violet très-éclatant. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales. Le bec, les pieds & les ongles ſont noirs. On le trouve à *Madagaſcar*, d'où il a été apporté à *M. de Reaumur* par *M. Poivre.*

27. Le Coucou bleu de la Chine.

Voyez Pl. XIV. A. Fig. 2.

Cuculus ſuperne ſplendidè cœruleus, infernè niveus; uropygio dilutè cœruleo; capite nigricante; vertice albo, minutis maculis cœruleis vario; maculâ rotundâ ponè oculos candidâ; rectricibus ſplendidè cœruleis, maculâ ovatâ niveâ apice notatis . . . . Cuculus Sinensis cœruleus.

Les Chinois l'appellent San-hia.

Speciem iſtam nondum mihi videre contiguit. Ipſius deſcriptionem deſumpſi ab

Je n'ai jamais vu cette eſpece. Je l'ai décrite & fait graver d'après un deſſin fait

la Chine, ſur l'Oiſeau vivant par *M. Poivre*.

Il eſt à peu près de la groſſeur d'un *Merle*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ treize pouces, & juſqu'à celui des ongles de ſept pouces neuf lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a onze lignes de long; ſa queue ſept pouces ſix lignes; ſon pied dix lignes & demie; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, onze lignes, l'intérieur neuf lignes; l'extérieur de ceux de derriere dix lignes, & l'intérieur cinq lignes & demie. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent guères au-delà de l'origine de la queue. Le ſommet de la tête eſt d'un beau blanc, varié de petites taches bleues. Tout le reſte de la tête & la gorge ſont noirâtres: cette couleur deſcend en pointe ſur la partie inférieure du col. De chaque côté de la tête eſt une tache ronde blanche, placée derriere l'œil. La partie ſupérieure du col, le dos, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus des aîles ſont du bleu le plus éclatant; il faut cependant excepter les grandes couvertures du deſſus des aîles les plus éloignées du corps, qui

icone in *Sina* ad vivum depicta à *D. Poivre*; & ſic eam æri inſculptam eſſe curavi.

Merulam craſſitie circiter æquat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam tredecim circiter pollices explet, & ad extremos ungues ſeptem pollices & novem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque undecim lineas longum eſt; cauda ſeptem pollices & ſex lineas; pes decem cum ſemi lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue undecim lineas, intimus novem lineas; poſticorum exterior decem lineas, interior quinque cum ſemi lineas. Alæ complicatæ ultra caudæ exortum non multùm protenduntur. Summum caput albore nitet, minutiſque variegatur maculis cœruleis. Totum reliquum caput & guttur nigricant: color autem nigricans ſuper inferiorem colli partem in acumen protenditur. In utroque capitis latere macula extat rotunda candida, ponè oculum poſita. Pars colli ſuperior, dorſum, pennæ ſcapulares & ſuperiores alarum tectrices ſplendidiſſimi cœrulei ſunt coloris, exceptis tamen ſuperioribus alarum tectrici-

bus majoribus à corpore remotioribus albis. Uropygium dilutiſſimo tingitur cœruleo. Superiores caudæ tectrices eodem imbuuntur cœruleo ac dorſum ipſum tingitur, & ex iſtis quælibet majuſculâ maculâ ovatâ niveâ versùs apicem inſignitur. Collum inferiùs & ad latera, pectus, ventet, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices niveo candore nitent. Alarum remiges majores ſunt ab ipſarum exortu mediam versùs longitudinem uſque dilutiſſimè cœruleæ, à medietate ad apicem eodem ac dorſum cœruleo imbutæ: minores quoque dorſo concolores. Caudam componunt decem rectrices ſplendidiſſimè cœruleæ, majuſculâ maculâ ovatâ niveâ versùs ipſarum apicem notatæ. Binæ intermediæ utrinque proximè ſequentem trium pollicum & totidem linearum longitudine excedunt: laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque unum pollicem & novem tantùm lineas longam. Oculorum irides rubræ. Mandibulæ ſuperioris baſis quibuſdam obſita eſt plumulis rigidis, piliformibus, antrorſum verſis.

ſont blanches. Le croupion eſt d'un bleu très-clair. Les couvertures du deſſus de la queue ſont du même bleu que le dos, & marquées chacune vers leur bout d'une grande tache ovale blanche. La partie inférieure & les côtés du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un blanc de neige. Les grandes plumes de l'aile ſont d'un bleu très-clair depuis leur origine juſque vers la moitié de leur longueur; & de-là juſqu'à leur bout elles ſont du même bleu que le dos: les moyennes ſont de cette derniere couleur. La queue eſt compoſée de dix plumes du bleu le plus éclatant, & marquées chacune vers leur bout d'une grande tache ovale blanche. Les deux du milieu ſont plus longues de trois pouces trois linges que celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté: & toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui n'a qu'un pouce neuf lignes de long. L'iris des yeux eſt rouge. La baſe du demi-bec ſupérieur eſt garnie de quelques plumes roides, en forme de poils & tournées en-devant. Le bec, les pieds & les ongles ſont rouges. On le

trouve à *la Chine*.

Roſtrum, pedes, unguesque rubent. Habitat in *Sina*.

** 28. Le grand Coucou de Madagascar.

Voyez Pl. XV. le mâle Fig. 1, *& la femelle Fig.* 2.

Cuculus ſuperne viridis, cupri puri colore varians, infernè cinereo-albus; vertice nigricante, viridi & cupri puri colore variante; capite & collo cinereis; lineolâ utrinque roſtrum inter & oculos nigrâ; rectricibus ſuperne viridibus, cupri puri colore variantibus, ſubtus nigris. (*Mas*).

Cuculus ſuperne fuſcus, infernè rufeſcens, maculis nigricantibus varius; capite, gutture & collo ſuperiore fuſco & rufo transverſim ſtriatis; rectricibus ſuperne ſplendidè fuſcis, apice rufis, ſubtus cinereis. (*Fœmina*).... Cuculus Madagascariensis major.

Les Madagaſcariens appellent le mâle Vouroug-driou; *& la femelle*, Cromb.

Le *mâle* eſt environ de la groſſeur d'un *Pigeon Romain*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quinze pouces, & juſqu'à celui des ongles d'onze pouces. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouce a deux pouces de long; ſa queue ſept pouces; ſon pied quinze lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce cinq lignes & demie, l'intérieur un pouce; l'extérieur de ceux de derriere treize lignes, & l'intérieur ſix lignes. Il a deux pieds un pouce huit lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſ-

Mas craſſitie *Columbam Romanam* circiter æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quindecim pollices æquat, & ad extremos ungues undecim pollices. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices longum eſt; cauda ſeptem pollices; pes quindecim lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue unum pollicem & quinque cum ſemi lineas; intimus unum pollicem tantùm; poſticorum extimus tredecim lineas, intimus ſex lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum duorum

duorum pedum unius pollicis & octo linearum intervallo diſtant ; alæ verò complicatæ duas circiter tertias longitudinis caudæ partes attingunt. Caput, vertice excepto, guttur & collum ſunt cinerea. Capitis vertex nigricat, & pro vario quo lucis radii incidunt modo, viridi & cupri puri colore variat. In utroque capitis latere exigua quoque adeſt linea nigra, ab exortu mandibulæ ſuperioris orta, & ad oculum uſque obliquè producta. Dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, alas ſuperne veſtientes & ſuperiores caudæ tectrices ſunt virides, cupi puri colore variantes. Pectus, venter, latera, crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes ex eleganti cinereo albent. Remiges majores nigricantes, ſubtus ad cinereum, ſuperne ad viride inclinantes, ad latus inſuper interius ab ipſarum exortu mediam versùs longitudinem uſque candicant : minores ſuperne obſcurè virides, ſplendidè viridi & cupri puri colore in latere tantùm exteriore variantes, in interiore tamen versùs exortum albidæ, infernè verò exteriùs & apice cinereo-nigricantes,

qu'aux deux tiers de la longueur de la queue. La tête, excepté ſon ſommet, la gorge & le col ſont cendrés. Le ſommet de la tête eſt noirâtre, & change, ſelon qu'il eſt expoſé aux différens rayons de lumiere, en verd & en couleur de cuivre de roſette. Il y a auſſi de chaque côté de la tête une petite ligne noire, qui part de l'origine du demi-bec ſupérieur, & monte obliquement juſqu'à l'œil. Le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un verd changeant en couleur de cuivre de roſette. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont d'un joli gris-blanc. Les grandes plumes de l'aîle ſont d'un noirâtre tirant ſur le cendré en-deſſous & ſur le verd en-deſſus ; & elles ſont blanchâtres du côté intérieur depuis leur origine juſque vers la moitié de leur longueur : les moyennes ſont en-deſſus d'un verd obſcur, changeant du côté extérieur ſeulement en verd brillant & en couleur de cuivre de roſette, & leur côté intérieur eſt blanchâtre vers leur origine ; & en-deſſous elles ſont d'un cendré-noi-

râtre du côté extérieur & à leur bout, & d'un gris-blanc du côté intérieur. La queue eſt compoſée de douze plumes d'égale longueur, qui ſont noires en-deſſous, mais en-deſſus elles ſont d'un verd changeant en couleur de cuivre de roſette. Le bec & les ongles ſont noirâtres; & les pieds rougeâtres.

La *femelle* (*voyez Pl. XV. Fig.* 2) eſt plus grande & plus groſſe que le *mâle*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied cinq pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de treize pouces. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces quatre lignes de long; ſa queue ſept pouces neuf lignes; ſon pied quinze lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce ſix lignes, l'intérieur douze lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere treize lignes, & l'intérieur ſept lignes. Elle a deux pieds cinq pouces quatre lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. La tête, la gorge & la partie ſupérieure du col ſont rayées tranſverſalement de brun & de roux. Le dos & le croupion ſont bruns, ainſi que les cou-

interiùs cinereo-albæ. Caudam componunt duodecim rectrices æqualem longitudinem obtinentes, ſubtus nigræ, ſuperne verò virides, cupri puri colore variantes. Roſtrum, unguesque nigricant; pedes autem rubeſcunt.

Fœmina (*vide Tab. XV. Fig.* 2.) magnitudine & craſſitie *marem* excedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam unum pedem quinque pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues tredecim pollices. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices & quatuor lineas longum eſt; cauda ſeptem pollices & novem lineas; pes quindecim lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue unum pollicem & ſex lineas, intimus duodecim cum ſemi lineas; poſticorum exterior tredecim lineas, interior ſeptem lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt duorum pedum quinque pollicum & quatuor linearum; alæ verò complicatæ ad duas circiter tertias longitudinis caudæ partes extenduntur. Caput, guttur & collum ſu-

perius ſunt fuſco & rufo tranſverſim ſtriata. Dorſum, uropygium & ſuperiores caudæ tectrices fuſcæ. Pars colli inferior, pectus, venter, latera & tectrices caudæ inferiores rufeſcunt, quâlibet tamen pennâ maculâ nigricante versùs apicem inſignitâ. Crura & pennæ alas ſubtus obtegentes ſunt rufeſcentes & immaculatæ. Superiores alarum tectrices minores fuſcæ, rufo terminatæ : majores in latere interiore fuſcæ, in exteriore verò obſcurè virides, marginibus & apice rufis. Remiges ſupernè & infernè remigibus *maris* concolores; ab iſtis tamen in eo diſcrepant quod colores non ita ſint vividi, & minores remiges oris exterioribus rufis præditæ ſint. Cauda duodecim conſtat rectricibus longitudine æqualibus, ſubtus cinereis, ſuperne verò ſplendidè fuſcis, pauco rufo terminatis. Roſtrum fuſcum. Pedes rubeſcentes ; ungues verò nigricantes. Habitant in *Madagaſcaria*, unde ambo in *muſeum D. Aubry* allati ſunt.

Species iſta roſtro donatur multò rectiore quàm reliquæ omnes hujus generis ſpecies : quod roſtrum ne-

vertures du deſſus de la queue. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés & les couvertures du deſſous de la queue ſont rouſſâtres, chaque plume étant marquée vers le bout d'une tache noirâtre. Les jambes & les couvertures du deſſous des aîles ſont rouſſâtres & ſans taches. Les petites couvertures du deſſus des aîles ſont brunes, & terminées de roux : les grandes ſont brunes du côté intérieur, mais du côté extérieur elles ſont d'un verd obſcur, bordées & terminées de roux. Les plumes de l'aîle ſont deſſus & deſſous des mêmes couleurs que celles du *mâle*; il y a cependant cette différence, que les couleurs ſont moins vives, & que les moyennes plumes ſont bordées extérieurement de roux. La queue eſt compoſée de douze plumes d'égale longueur, cendrées en-deſſous, mais en-deſſus d'un brun luſtré, & terminées par un peu de roux. Le bec eſt brun. Les pieds ſont rougeâtres ; & les ongles noirâtres. On les trouve à *Madagaſcar*, d'où ils ont été apportés l'un & l'autre à *M. l'Abbé Aubry*, qui les conſerve dans ſon *cabinet*.

Le bec dans cette eſpece eſt beaucoup plus droit que dans toutes les autres de ce genre : il n'eſt pas convexe en-deſſus,

mais anguleux. Les narines ſont longues, & placées obliquement vers la moitié de la longueur du demi-bec ſupérieur. Elle différe encore des autres eſpeces en ce qu'elle a douze plumes à la queue, tandis que dans les autres je n'en ai jamais obſervé que dix. On pourroit faire de cette eſpece un genre particulier.

quaquam eſt ſuperne convexum, ſed anguloſum. Nares habet longas, & versùs mediam longitudinem mandibulæ ſuperioris obliquè poſitas. Ab aliis ſpeciebus inſuper diſcrepat caudâ duodecim rectricibus conflatâ; dum in alteris decem tantùm nec amplius unquam obſervavi. Hæc ſpecies poſſet ſuum genus conſtituere.

SECTION IV.

Ceux dont le bec eſt court & crochu.

CETTE ſection contient trois genres d'Oiſeaux. Les uns ont le bec plus large qu'épais, comme le *Couroucou*: & les autres ont le bec plus épais que large. De ces derniers les uns ont le bec tranchant en-deſſus, comme le *Bout-de-Petun* : & les autres ont le bec convexe en-deſſus, comme le *Perroquet*.

SECTIO IV.

Eæ quæ roſtrum habent breve, aduncum.

IN illa ſectione tria continentur Avium genera. Aliæ ſunt quarum roſtri latitudo craſſitiem ſuperat, ut *Trogon* : aliæ quarum roſtri craſſities latitudinem antecellit. Ex poſterioribus iſtis aliæ roſtrum habent ſuperne cultratum, ut *Crotophagus* : alteræ verò roſtro donantur ſuperne convexo, ut *Pſittacus*.

I.

Le genre du Couroucou (1).

Son caractere eſt d'avoir

I.

Genus Trogonis (1).

Hujus character eſt

(1.) *Couroucou*, nom formé de *Curucui*, qui eſt celui que les *Braſiliens* donnent à la quatriéme eſpece de ce genre.

(1) *Trogon*, nomen quartæ hujus generis ſpeciei à *Moehringio* inditum.



Deſsiné et Gravé par Martinet.

1. Coucou du Sénégal. 2. Coucou de Cayenne.



Desseiné et Gravé par Martinet.

1. Coucou tacheté de Cayenne. 2. Coucou de S. Domingue.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Coucou noir des Indes. 2. Coucou tacheté des Indes.



Déssiné et Gravé par Martinet.

1. Coucou hupé de Coromandel. 2. Coucou tacheté de Malabar.



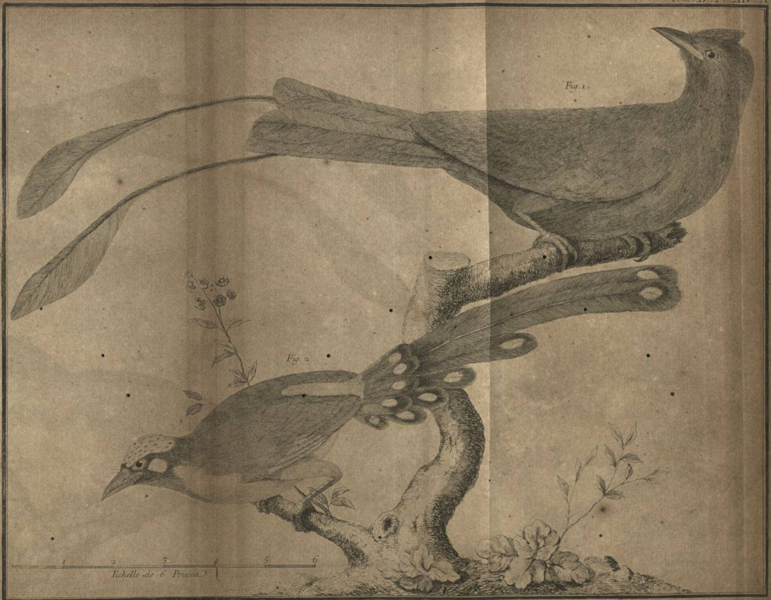
Deſſiné et Gravé par Martinet.

1. Coucou tacheté de Mindanao. 2. Coucou hupé de Madagascar.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Coucou bleu de Madagascar. 2. Coucou de Madagascar.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Coucou verd hupé de Siam. 2. Coucou bleu de la Chine.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Grand Coucou de Madagascar, mâle. 2. Grand Coucou de Madagascar, femelle.

Digiti quatuor, membranis deſtituti; duo ſcilicet antici, totidem poſtici; omnes circiter uſque ad exortum diſcreti:

Quatre doigts, dénués de membranes; deux devant & deux derriere; tous ſéparés environ juſqu'à leur origine:

Crura ad calcaneum uſque plumoſa:

Les jambes couvertes de plumes juſqu'au talon:

Roſtrum breve, aduncum, cujus latitudo craſſitiem ſuperat.

Le bec court, crochu & plus large qu'épais.

Omnes hujus generis Aves digitum habent extimum, ſive anticum, ſive poſticum, intimo multò breviorem. Omnium, quas obſervavi, ſpecierum pedes circiter ad exortum digitorum uſque plumulæ veſtiunt.

Tous les Oiſeaux de ce genre ont le doigt extérieur, ſoit celui de devant, ſoit celui de derriere, plus court que l'intérieur. Toutes les eſpeces que j'ai obſervées, ont les pieds couverts de plumes environ juſqu'à l'origine des doigts.

** 1. LE COUROUCOU CENDRÉ DE CAYENNE.

Voyez Pl. XVI. Fig. 1.

Trogon ſaturatè cinereus; ventre flavo-aurantio; tectricibus alarum ſuperioribus nigricantibus, lineolis albidis tranſverſim ſtriatis; rectricibus nigricantibus, tribus utrinque extimis exteriùs albo tranſverſim ſtriatis, apice albis . . . . . . TROGON CAYANENSIS CINEREUS.

Merulam craſſitie paululùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam duodecim pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues ſeptem pollices & ſex lineas. Roſtrum ab ipſius unco ad

Il eſt un peu plus gros qu'un *Merle*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de douze pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſept pouces ſix lignes. Son bec depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche a

un pouce de long ; ſa queue ſix pouces trois lignes ; ſon pied ſix lignes & demie ; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, ſept lignes & demie, l'intérieur neuf lignes ; l'extérieur de ceux de derriere quatre lignes & demie, & l'intérieur ſix lignes. Il a un pied cinq pouces ſix lignes de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent pas tout-à-fait juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La tête, la gorge, le col, la poitrine, le dos, le croupion, les couvertures du deſſus de la queue & les côtés ſont d'un cendré très-foncé. Le ventre & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un très-beau jaune-orangé. Les jambes ſont d'un cendré-noirâtre. Des plumes de la même couleur couvrent les pieds preſque juſqu'à l'origine des doigts. Les couvertures du deſſous des aîles ſont d'un cendré très-foncé, & bordées de blanchâtre. Les plumes ſcapulaires, les petites couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont d'un noirâtre rayé tranſverſalement de petites lignes blanchâtres fort étroites : les grandes les plus éloignées du corps ſont du même noirâtre, mais ſans rayures. Les grandes plumes de l'aîle ſont noirâ-

oris angulos uſque unum pollicem longum eſt ; cauda ſex pollices cum tribus lineis ; pes ſex cum ſemi lineas ; digitorum anticorum extimus cum ungue ſeptem cum ſemi lineas, intimus novem lineas ; poſticorum exterior quatuor cum ſemi lineas, interior ſex lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum unius pedis quinque pollicum & ſex linearum intervallo diſtant ; alæ verò complicatæ mediam caudæ longitudinem non attingunt. Caput, guttur, collum, pectus, dorſum, uropygium & latera veſtiunt pennæ ſaturatiſſimè cinereæ. Superiores caudæ tectrices concolores. Venter & tectrices caudæ inferiores elegantiſſimi ſunt flavo-aurantii coloris. Crura ex cinereo nigricant. Pedes ferè ad exortum uſque digitorum veſtiunt plumulæ concolores. Quæ alas ſubtus obtegunt, ſunt ſaturatiſſimè cinereæ, albido marginatæ. Scapulares, ſuperioreſque alarum tectrices minores ; ſicut & majores corpori finitimæ, nigricant, lineoliſque ſtrictiſſimis albidis ſunt tranſverſim ſtriatæ : majores à corpore remotiores ſimiliter ni-

gricant, ſed lineolis albidis deſtituuntur. Remiges majores nigricantes; ex iſtis quinque, à ſecunda ſcilicet ad ſextam uſque incluſivè, oris donantur exterioribus ab ipſarum exortu ad duas circiter tertias longitudinis partes uſque, candidis: minores ſimiliter nigricant, ſtrictiſſimiſque lineolis tranſverſis candicantibus, ſed in latere exteriore tantùm, ſunt ſtriatæ. Minores inſuper remiges in exortu albicant. Remix prima breviuſcula: quarta omnium longiſſima. Caudam componunt duodecim rectrices nigricantes: tres utrinque extimæ tæniis tranſverſis albis in latere exteriore ſunt ſtriatæ, & apicibus concoloribus præditæ: tæniæ autem tranſverſæ eò magìs versùs rectricis exortum producuntur, quò rectrix exterior fit; quæque cujuſlibet rectricis apicem variegant, ad latus interius nonnihil protenduntur. Sex intermediæ rectrices reliquarum longitudinem excedunt; reliquæ autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque intermediis duorum pollicum longitudine cedentem. Roſtrum, pedes,

tres; cinq de celles-ci, ſçavoir depuis la ſeconde juſqu'à la ſixiéme incluſivement, ſont bordées extérieurement de blanc depuis leur origine juſque vers les deux tiers de leur longueur: les moyennes ſont pareillement noirâtres, & rayées, mais du côté extérieur ſeulement, de petites lignes tranſverſales blanchâtres, extrêmement étroites. Ces dernieres ſont blanches à leur origine. La premiere des plumes de l'aîle eſt aſſez courte: la quatriéme eſt la plus longue de toutes. La queue eſt compoſée de douze plumes noirâtres: les trois plus extérieures de chaque côté ſont marquées ſur leur côté extérieur de bandes tranſverſales blanches, & terminées de la même couleur; ces bandes tranſverſales s'étendent d'autant plus loin vers l'origine de la plume, qu'elle eſt plus extérieure; & celles qui ſont placées vers le bout de chaque plume, s'étendent un peu ſur le côté intérieur. Les ſix plumes du milieu de la queue ſont plus longues que les autres, qui vont toutes en diminuant par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus courte de deux pouces que celles du milieu. Le bec, les pieds & les ongles ſont d'un cendré foncé.

On le trouve à *Cayenne*. *Du cabinet de Madame de Bandeville.*

unguesque ſaturatè cinerei. Habitat in *Cayana*. *Ex muſeo D. de Bandeville.*

** 2. Le Couroucou verd de Cayenne.

Voyez Pl. XVII. Fig. 1.

Trogon ſuperne viridi-aureus, infernè flavo-aurantius; capite ſuperiore & collo cœruleo-violaceis, viridi-aureo colore variantibus; genis & gutture nigris; tæniâ tranſverſâ in pectore viridi-aureâ; rectricibus nigricantibus, quatuor intermediis viridi-aureo mixtis, utrinque ſequenti exteriùs viridi-aureâ, tribus utrinque extimis apice obliquè & dentatim albis . . . . Trogon Cayanensis viridis.

Il n'eſt pas tout-à-fait ſi gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'onze pouces cinq lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſix pouces neuf lignes. Son bec depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche a douze lignes & demie de long; ſa queue ſix pouces; ſon pied ſix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, ſept lignes, l'intérieur huit lignes; l'extérieur de ceux de derriere trois lignes & demie, & l'intérieur cinq lignes & demie. Il a quinze pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. Le deſſus de la tête & le col ſont d'un bleu-violet chan-

Præcedenti paululùm craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam undecim pollices & quinque lineas explet, & ad extremos ungues ſex pollices & novem lineas. Roſtrum ab ipſius unco ad oris angulos uſque duodecim cum ſemi lineas longum eſt; cauda ſex pollices; pes ſex lineas; digitorum anticorum exterior cum ungue ſeptem lineas, interior octo lineas; poſticorum extimus tres cum ſemi lineas, intimus quinque cum ſemi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt quindecim pollicum; alæ verò complicatæ ad mediam longitudinem caudæ

caudæ pertingunt. Caput ſuperius & collum ſunt cœruleo-violacea, viridi-aureo colore variantia. Caput ad latera & guttur nigra. Dorſum, uropygium & ſuperiores caudæ tectrices ſplendidè viridi aureæ. In ſummo pectore tænia extat tranſverſa concolor. Pectus infimum, venter, latera, inferioreſqûe caudæ tectrices eleganti flavo-aurantio tinguntur. Crura nigricant. Pennæ alas ſubtus obtegentes ſimiliter nigricantes, albo marginatæ. Superiores alarum tectrices, ſicut & ſcapulares, nigræ. Remiges fuſco-nigricantes, oris majorum exterioribus ab ipſarum exortu mediam versùs longitudinem uſque albis, à medietate ad apicem albo tantùm punctulatis. Duodecim rectricibus cauda conſtat: binæ intermediæ nigricantes, viridi-aureo mixtæ: utrinque proximè ſequens pariter nigricans, ſed in margine tantùm exteriore viridi-aureo mixta: tertia in latere exteriore viridi-aurea, in interiore & apice nigricans: quarta utrinque nigricans, ſed cujus latus exterius albo terminatur, albedine cum nigricante colore dentatim

geant en verd-doré. La gorge & les côtés de la tête ſont noirs. Le dos, le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un verd-doré éclatant. Sur le haut de la poitrine eſt une bande tranſverſale de la même couleur. Le bas de la poitrine, le ventre, les côtés & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un beau jaune-orangé. Les jambes ſont noirâtres. Les couvertures du deſſous des aîles ſont de cette derniere couleur, & bordées de blanc. Celles du deſſus, ainſi que les plumes ſcapulaires ſont noires. Les plumes de l'aîle ſont d'un brun-noirâtre: le bord extérieur des grandes eſt blanc depuis l'origine de la plume juſque vers la moitié de ſa longueur, & ſeulement pointillé de blanc dans l'autre moitié. La queue eſt compoſée de douze plumes: les deux du milieu ſont d'un noirâtre mêlé de verd-doré: celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté, eſt pareillement noirâtre, mais cette couleur n'eſt mêlée de verd-doré que ſur le bord extérieur: la troiſiéme eſt d'un verd-doré du côté extérieur, & noirâtre du côté intérieur & à ſon bout: la quatriéme eſt noirâtre des deux côtés, mais ſon côté extérieur eſt terminé de blanc, qui s'engrenne

dans le noirâtre en forme de dents : enfin les deux plus extérieures de chaque côté ſont noirâtres depuis leur origine juſque vers la moitié de leur longueur, & blanches de là juſqu'à leur bout : ces deux couleurs s'engrennent l'une dans l'autre en forme de dents, & coupent obliquement chaque plume. Les deux plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus courte que les deux du milieu de près de deux pouces. Le bec eſt d'un gris-blanc. Les pieds ſont couverts juſqu'à l'origine des doigts de plumes noirâtres. Les doigts ſont d'un gris-blanc ; & les ongles d'un cendré-brun. On le trouve à *Cayenne*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. des Eſſars*.

immixtâ : binæ tandem utrinque extimæ ab ipſarum exortu mediam versùs longitudinem uſque nigricantes, à medietate ad apicem albæ, duobus iſtis coloribus inter ſe quodammodo denticulatis, & quamlibet rectricem obliquè dividentibus. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque binis intermediis duorum ferè pollicum longitudine cedentem. Roſtrum cinereo-album. Pedes ad exortum uſque digitorum veſtiunt plumulæ nigricantes. Digiti cinereo-albi ; ungues verò cinereo-fuſci. Habitat in *Cayana*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſus eſt à *D. des Eſſars*.

** 3. Le Couroucou verd a ventre blanc de Cayenne.

Trogon ſuperne viridi-aureus, infernè albus ; capite ſuperiore & collo cœruleo-violaceis, viridi-aureo colore variantibus ; genis & gutture nigris ; tæniâ tranſverſâ in pectore viridi-aureâ ; rectricibus nigris, binis intermediis viridi-aureo mixtis, duabus utrinque ſequentibus exteriùs viridi aureis, tribus utrinque extimis apice obliquè albis . . . .
Trogon Cayanensis viridis ventre candido.

Præcedenti paululùm craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam decem pollices & novem lineas æquat, & ad extremos ungues ſex pollices & quinque lineas. Roſtrum ab ipſius unco ad oris angulos uſque duodecim cum ſemi lineas longum eſt; cauda quinque pollices cum ſeptem lineis; pes ſex lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue eamdem obtinet longitudinem, intimus ſeptem lineas longus; poſticorum extimus tres cum ſemi lineas, intimus quinque cum ſemi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt quatuordecim pollicum & trium linearum; alæ verò complicatæ mediam caudæ longitudinem attingunt. Caput ſuperius & collum ſunt cœruleo-violacea, viridi-aureo colore variantia. Caput ad latera & guttur nigra. Dorſum, uropygium, pennæ caudam ſuperne cooperientes & ſuperiores alarum tectrices minores ſplendidè viridi-aureæ. In ſummo pectore tænia extat tranſverſa concolor. Pectus infimum, venter, latera, inferioreſque caudæ tectrices albent.

Il eſt un peu moins gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt dix pouces neuf lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſix pouces cinq lignes. Son bec depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche a douze lignes & demie de long; ſa queue cinq pouces ſept lignes; ſon pied ſix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, a auſſi ſix lignes de long, l'intérieur ſept lignes; l'extérieur de ceux de derriere trois lignes & demie, & l'intérieur cinq lignes & demie. Il a quatorze pouces trois lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. Le deſſus de la tête & le col ſont d'un bleu-violet changeant en verd-doré. La gorge & les côtés de la tête ſont noirs. Le dos, le croupion, les couvertures du deſſus de la queue & les petites du deſſus des aîles ſont d'un verd-doré éclatant. Sur le haut de la poitrine eſt une bande tranſverſale de la même couleur. Le bas de la poitrine, le ventre, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont blancs. Les jambes ſont noirâtres. Les couvertures du deſſous des aîles ſont de cette derniere cou-

leur, & bordées de blanc. Les grandes du deſſus, ainſi que les plumes ſcapulaires, ſont noires. Les plumes de l'aîle ſont noirâtres; & quatre d'entr'elles, ſçavoir depuis la ſeconde juſqu'à la cinquiéme incluſivement, ſont bordées extérieurement de blanc. La queue eſt compoſée de douze plumes : les deux du milieu ſont d'un noir mêlé de verd-doré : les deux ſuivantes de chaque côté ſont d'un verd-doré du côté extérieur, & noires du côté intérieur & à leur bout : les trois plus extérieures de chaque côté ſont noires depuis leur origine juſque vers la moitié de leur longueur, & blanches dans leur derniere moitié, cette derniere couleur coupant obliquement chaque plume, & occupant d'autant plus d'eſpace, que la plume eſt plus extérieure : de plus la plus intérieure de ces trois plumes a un peu de verd-doré mêlé à ſon noir du côté extérieur ſeulement. Les deux plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt d'un gris-blanc. Les pieds ſont couverts juſqu'à l'origine des doigts de plumes noirâtres. Les

Crura nigricant. Pennæ alas ſubtus obtegentes pariter nigricantes, albo fimbriatæ. Superiores alarum tectrices majores, ſicut & ſcapulares, nigræ. Remiges nigricantes; ex iſtis quatuor, à ſecunda ſcilicet ad quintam uſque incluſivè, marginibus donantur exterioribus albis. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum binæ intermediæ nigræ, viridi-aureo mixtæ : duæ utrinque ſequentes in latere exteriore viridi-aureæ, in interiore & apice nigræ : tres utrinque extimæ ab ipſarum exortu mediam versùs longitudinem uſque nigræ, à medietate ad apicem albæ, albedine quamlibet rectricem obliquè dividente, & eò majus ſpatium occupante, quò rectrix fit exterior : trium inſuper iſtarum rectricum intima in latere tantùm exteriore aliquid viridi-aurei nigro admixtum habet. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm ſuperant; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum cinereo-album. Pedes ad exortum uſque digitorum veſtiunt plumulæ nigricantes. Digiti ſunt

cinereo-albi; ungues verò cinereo-fuſci. Habitat in *Cayana*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſus à *D. des Eſſars*.

An præcedentis *fœmina*?

doigts ſont d'un gris-blanc; & les ongles d'un cendré-brun. On le trouve à *Cayenne*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. des Eſſars*.

C'eſt peut-être la *femelle* du précédent.

4. LE COUROUCOU VERD DU BRÉSIL.

Trogon ſuperne viridi-aureus, cœruleo & cupri puri colore varians, infernè coccineus; gutture nigro; rectricibus ſex intermediis dorſo concoloribus, apice nigris, tribus utrinque extimis albis, nigro tranſverſim ſtriatis . . . . TROGON BRASILIENSIS VIRIDIS.

Trogon. *Moehr. Avi. Gen.* 114.
Avis anonyma tertia. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 219. (*An fœmina?*)
Jonſt. Avi. pag. 150. (*An fœmina?*)
Picis congener. *Aldrov. Avi. Tom. I. pag.* 863, *in qua hujus icon minimè accurata.*
Jonſt. Avi. pag. 80.
Picis congener, Curucui Braſilienſibus dictus Marcgravii. *Willugh. Ornith. pag.* 96. *hujus icon à Marcgravio mutuata Tab. XXII.*
Picis congener, Curucui Marcgravii, Willughbeji. *Klein. Avi. pag.* 28. *N°.* 16.
Curucui Braſilienſibus. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 211, *in qua hujus icon minùs accurata.*
Jonſt. Avi. pag. 144. *hujus icon à Marcgravio mutuata Tab.* 60.
Curucui Braſilienſibus Marcgravii. *Raj. Syn. Avi. pag.* 45. *N°.* 4.
Tzinitzcan. *Fern. Hiſt. Nov. Hiſp. pag.* 23. *cap. XLIII.*
Tzinitzian. *Euſ. Nieremb. pag.* 230.
Jonſt. Avi. pag. 122.
Willugh. Ornith. pag. 303.
Raj. Syn. Avi. pag. 163.
Perroquet ou Pſittacus flammeus, viridis & cinereus roſtro ſerrato. *Feuillée Journ. des Obſ. phyſ. pag.* 20. (*ed.* 1725).
Les Braſiliens l'appellent CURUCUI. *Marcgr. Jonſt. Willugh. Raj.*
Les Mexiquains, TZINITZCAN. *Fern.*

Magnitudine & craſſitie ad *Picam* accedit. Caudam

Il approche de la grandeur & de la groſſeur d'une *Pie*. Sa

queue a cinq pouces & demi de longueur. La tête, le col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un verd-doré éclatant, changeant en bleu & en couleur de cuivre de roſette. Au-deſſous de chaque œil eſt une peau blanche, qui forme une tache, comme dans les *Poules*. Les paupieres, ſçavoir la ſupérieure & l'inférieure, ſont garnies de poils noirs & aſſez durs. Dans le milieu du deſſous du demi-bec inférieur & à chaque côté du bec eſt une eſpece de barbe, compoſée de plumes roides & en forme de poils; ces plumes ſont d'un noir brillant du même bleu que celui du col des *Canards*. La gorge eſt noire. La poitrine, le ventre, les côtés & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un rouge vif. Les jambes ſont noirâtres. Les couvertures du deſſous des aîles ſont blanchâtres. Les petites du deſſus ſont de la même couleur que le dos : les grandes ſont noirâtres, & parſemées de très-petits points blanchâtres. Les plumes de l'aîle ſont d'un brun-noirâtre. La queue eſt compoſée de douze plumes : les ſix du milieu ſont d'un verd-doré éclatant, changeant en bleu & en couleur de cuivre de roſette,

habet quinque cum ſemi pollices longam. Caput, collum, dorſum & uropygium veſtiunt pennæ ſplendidè viridi-aureæ, cœruleo & cupri puri colore variantes. Scapulares & ſuperiores caudæ tectrices concolores. Sub quolibet oculo maculam cutaceam habet albam, ut *Galliniæ* : in palpebris ſuperiùs & inferiùs pilos nigros duriuſculos : ſub mandibula inferiori in medio, & ad utrumque roſtri latus quaſi barbam pennis conflatam rigidis, pilorum æmulis, nigris, ſed in quibus tranſplendet color cœruleus, ut in collo *Anatum*. Guttur nigrum eſt. Pectus, venter, latera & tectrices caudæ inferiores coccinei ſunt coloris. Crura nigricant. Pennæ alas ſubtus obtegentes candicant. Superiores alarum tectrices minores dorſo concolores : majores nigricantes, minutiſſimis punctulis candicantibus reſperſæ. Remiges ex fuſco nigricantes. Caudam componunt duodecim rectrices : ſex intermediæ ſplendidè viridi-aureæ, cœruleo & cupri puri colore variantes, apice nigræ : tres utrinque extimæ albæ, nigro tranſverſim ſtriatæ. Binæ intermediæ latera-

lium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Oculi cœrulei; ipſorum irides aureæ. Roſtrum colore ſulphureo imbutum. Pedes ad exortum uſque digitorum veſtiunt plumulæ nigricantes. Digiti, ungueſque cinereo-fuſci.

& terminées de noir: les trois plus extérieures de chaque côté ſont blanches, & rayées tranſverſalement de noir. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Les yeux ſont bleus; leur iris eſt de couleur d'or. Le bec eſt de couleur de ſoufre. Les pieds ſont couverts juſqu'à l'origine des doigts de plumes noirâtres. Les doigts & les ongles ſont d'un cendré-brun.

Avis anonima tertia Marcgravii, quæ forſan eſt hujus ſpeciei *fœmina*, in omnibus ferè cum ſuprà deſcripta convenit; ab illa tantùm diſcrepat in eo quod tectrices alarum ſuperiores habeat fuſcas; roſtrum cinereum; oculorum irides croceas; & maculâ ſub oculis cutaceâ albâ deſtituatur.

Le *troiſiéme Oiſeau anonime de Marcgrave*, qui eſt peut-être la *femelle* de cette eſpece, eſt preſque en tout ſemblable à celui que je viens de décrire; il en différe ſeulement en ce qu'il a les couvertures du deſſus des aîles brunes, le bec cendré & l'iris des yeux de couleur de ſafran: & en ce qu'il n'a pas cette peau blanche, qui forme une tache ſous chaque œil.

Fructibus veſcuntur Aves iſtæ. Habitant in *Braſilia*.

Ces Oiſeaux ſe nourriſſent de fruits. On les trouve au *Bréſil*.

5. Le Couroucou du Mexique.

Trogon ſuperne albo, nigro & fulvo variegatus, infernè rubeſcens; capite nigro; rectricibus nigris, tribus utrinque extimis apice albis . . . . TROGON MEXICANUS.

Tzanatltototl, ſeu Avis ſimilis aut congener Tzanatl. *Fern. Hiſt. Nov. Hiſp. pag. 22. cap. XXXVII.*

Tzanatltototl Hernandezii. *Raj. Syn. Avi. pag.* 166.
Les Mexiquains l'appellent TZANATLTOTOTL. *Fern. Raj.*

Il eſt de la groſſeur de *notre Etourneau.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt preſque de neuf pouces. Sa tête eſt noire. La partie ſupérieure du col, le dos & le croupion ſont variés de blanc, de noir & de fauve. Les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont variées des mêmes couleurs. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés & les couvertures du deſſous de la queue ſont rougeâtres. Les jambes ſont noirâtres. Les plumes de l'aîle ſont noires. La queue eſt compoſée de douze plumes de la même couleur : les trois plus extérieures de chaque côté ſont terminées de blanc. Le bec & les pieds ſont cendrés. On le trouve au *Mexique.*

Cum *Sturno noſtrati* craſſitie convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam novem ferè pollices æquat. Caput nigrum eſt. Pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne veſtiunt, ſuperioreſque caudæ tectrices albo, nigro & fulvo variegantur. Guttur, collum inferius, pectus, venter, latera & tectrices caudæ inferiores rubeſcunt. Crura nigricant. Remiges alarum ſunt nigræ. Cauda duodecim conflatur rectricibus nigris, quarum tres utrinque extimæ apice albent. Roſtrum, pedeſque ſunt cinerei. Habitat in *Mexico.*

6. LE COUROUCOU VARIÉ DU MEXIQUE.

Trogon cyaneo, luteo, viridi & nigro variegatus ; vertice cyaneo. . . . . . TROGON MEXICANUS VARIUS.

Quaxoxoctototl. *Fern. Hiſt. Nov. Hiſp. pag.* 49. *cap. CLXXVII. Raj. Syn. Avi. pag.* 164.
Les Mexiquains l'appellent QUAXOXOCTOTOTL. *Fern. Raj.*

Il eſt à peu près de la groſſeur d'un *Pigeon.* Le ſommet

Columbam craſſitie circiter æquat. Vertex capitis cyaneus



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Couroucou cendré de Cayenne. 2. Petit Coucou de Cayenne.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Couroucou verd de Cayenne. 2. Coucou à long bec de la Jamaïque.

neus eſt. Reliquum corpus cyaneo, luteo, viridi & nigro variegatur. Roſtrum nigrum. Habitat in *Mexico.*

de ſa tête eſt d'un beau bleu. Tout le reſte du corps eſt varié de bleu, de jaune, de verd & de noir. Le bec eſt de cette derniere couleur. On le trouve au *Mexique.*

LII.

Genus Crotophagi.

Hujus character eſt

Digiti quatuor, membranis deſtituti; duo ſcilicet antici, totidem poſtici; omnes circiter uſque ad exortum diſcreti:

Crura ad calcaneum uſque plumoſa:

Roſtrum breve, aduncum, ſuperne cultratum, cujus craſſities latitudinem ſuperat.

Omnium hujus generis ſpecierum cauda decem tantùm rectricibus conflatur.

LII.

Le genre du Bout-de-petun.

Son caractere eſt d'avoir

Quatre doigts, dénués de membranes; deux devant, & deux derriere; tous ſéparés environ juſqu'à leur origine:

Les jambes couvertes de plumes juſqu'au talon:

Le bec court, crochu, plus épais que large, & tranchant en-deſſus.

Toutes les eſpeces de ce genre n'ont que dix plumes à la queue.

** 1. Le Bout-de-petun.

Voyez Pl. XVIII. Fig. 1.

Crotophagus nigro-violaceus, oris pennarum obſcurè viridibus, cupri puri colore variantibus; remigibus, rectricibuſque nigro-violaceis . . . . Crotophagus.

Crotophagus ater, roſtro breviori compreſſo, ſuperne arcuato-cultrato. *Browne. Nat. Hiſt. of Jamaic. pag.* 474.

Monedula tota nigra. *Cateſb. append. pag.* 3; *avec une figure paſſable, mais mal coloriée, Pl.* 3.

Monedula tota nigra major, garrula, mandibulâ ſuperiore arcuatâ. *Sloane. Voy. of Jamaic. pag.* 298. *N°. XII. hujus icon non ſatis accurata Tab.* 256. *fig.* 1.

Cornix garrula major. *Klein. Avi. pag.* 59. *N°.* 7.

Pica nigra Jamaicenſis, plumis interſperſis purpureis è viridi-reſplendentibus, roſtro novaculæformi. *Klein. Avi. pag.* 64. *N°.* 12.

Pſittaco congener, Ani Braſilienſium Marcgravii. *Willugh. Ornith. pag.* 81.

Raj. Syn. Avi. pag. 35. *N°.* 10.

Ani Braſilienſibus. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 193, *in qua hujus icon non ſatis accurata.*

Jonſt. Avi. pag. 132. *hujus icon à Marcgravio mutuata Tab.* 57, *ſub titulo*, Sayacu.

Ani Braſilienſibus Marcgravii. *Raj. Syn. Avi. pag.* 185. *N°.* 29.

Cacalototótl, ſeu Avis corvina. *Fern. Hiſt. Nov. Hiſp. pag.* 50, *cap. CLXXXII.*

Raj. Syn. Avi. pag. 168. *N°.* 27.

Bout-de petun. *Du Tertre. Hiſt. des Antil. Tom. II. pag.* 260.

Les Habitans de Cayenne l'appellent BOUT-DE-PETUN.

Les Anglois, GREAT BLACK-BIRD. *Sloane. Raj.*

Les Anglois de la Jamaïque SAVANNA BLACK-BIRD. *Browne.*

Les Braſiliens, ANI. *Marcgr. Jonſt. Willugh. Raj.*

Les Mexiquains, CACALOTOTOTL. *Fern. Raj.*

Il eſt à peu près de la groſſeur d'un *Merle*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de treize pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de neuf pouces neuf lignes. Son bec eſt épais de neuf lignes & demie, & a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche treize lignes de long; ſa queue ſept pouces; ſon pied un pouce cinq lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, quatorze lignes, l'intérieur neuf lignes; l'extérieur de ceux de derriere un pouce, & l'inté-

Craſſitie *Merulam* circiter æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam tredecim pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues novem pollices & totidem lineas. Roſtrum, novem cum ſemi lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque tredecim lineas longum eſt; cauda ſeptem pollices; pes unum pollicem & quinque lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue quatuordecim lineas, intimus novem lineas; poſticorum extimus

unum pollicem, intimus octo lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt quatuordecim pollicum & novem linearum; alæ verò complicatæ ad tertiam circiter longitudinis caudæ partem extenduntur. Caput, guttur, collum, dorſum, uropygium, pectus, ventrem, latera & crura veſtiunt pennæ nigro-violaceæ, oris præditæ in tota circumferentia unam lineam latis, obſcurè viridibus, cupri puri colore variantibus: quæ oræ in capite, collo & parte dorſi ſuprema magìs ſunt quàm in reliquis prædictis partibus conſpicuæ. Pennæ caudam ſuperne & infernè cooperientes, & ſuperiores alarum tectrices minores eodem colore tinguntur, & marginibus pariter donantur obſcurè viridibus. Pennæ ſcapulares, tectrices alarum inferiores, ſuperiores majores, ſicut & remiges, ſunt quoque nigro-violaceæ, ſed ſuprà dictis marginibus deſtitutæ. Caudam componunt decem rectrices remigibus concolores. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur

rieur huit lignes. Il a quatorze pouces neuf lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'au tiers de la longueur de la queue. La tête, la gorge, le col, le dos, le croupion, la poitrine, le ventre, les jambes & les côtés ſont couverts de plumes d'un noir tirant ſur le violet, bordées tout autour de la largeur d'une ligne d'un verd ſombre, changeant en couleur de cuivre de roſette: cette bordure eſt plus apparente ſur la tête, le col & la partie ſupérieure du dos qu'ailleurs. Les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, ainſi que les petites du deſſus des aîles, ſont de la même couleur, & bordées de même. Les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſous des aîles, les grandes du deſſus & les plumes de l'aîle ſont du même noir tirant ſur le violet & ſans bordure. La queue eſt compoſée de dix plumes de la même couleur que celles des aîles. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt garnie de plumes en forme de poils, roides & tournées en-

devant. Ses cils ſont de même roides & fort longs. Le bec, les pieds & les ongles ſont noirs. Les Oiſeaux de cette eſpece font de très-grands nids dans les buiſſons; ils pondent & couvent jusqu'à cinquante enſemble dant le même nid. On les trouve à *Cayenne*, d'où ils ont été envoyés à *M. de Reaumur* par *M. des Eſſars* & *M. Artur*.

ad utrinque extimam uſque breviorem. Mandibulæ ſuperioris baſis pennis obſita eſt piliformibus, rigidis, antrorſum verſis. Cilia ſimiliter rigida & longiſſima. Roſtrum, pedes, unguesque nigri. Hujus ſpeciei Aves ampliſſimos in ſepibus nidos conſtruunt, & quinquaginta ſimul in uno eodemque nido ova ponunt & incubant. Habitant in *Cayana*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſi ſunt à *D. des Eſſars* & *D. Artur*.

** 2. Le grand Bout-de-petun.

Voyez Pl. XVIII. Fig. 2.

Crotophagus nigro-violaceus, oris pennarum viridibus; remigibus obſcurè viridibus; rectricibus nigro-violaceis.... Crotophagus major.

Il eſt à peu près de la groſſeur d'un *Geay*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied ſix pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles d'onze pouces. Son bec eſt épais de dix lignes & demie, & a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche un pouce huit lignes & demie de long; ſa queue dix pouces; ſon pied un pouce ſept lignes & demie; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un

Garrulum craſſitie circiter æquat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam unum pedem ſex pollices & totidem lineas explet, & ad extremos ungues undecim pollices. Roſtrum decem cum ſemi lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque unum pollicem & octo cum ſemi lineas longum eſt; cauda decem pollices; pes unum pollicem & ſeptem cum ſemi lineas;

digitorum anticorum exterior cum ungue octodecim cum ſemi lineas, interior undecim cum ſemi lineas; poſticorum extimus ſexdecim cum ſemi lineas, intimus novem lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum unius pedis & undecim pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ tertiam longitudinis caudæ partem attingunt. Caput, guttur, collum, dorſum, uropygium, pectus, venter, latera & crura pennis veſtiuntur nigro-violaceis, in tota circumferentia lineæ circiter unius latitudine viridi marginatis: margines autem virides in capite, collo & dorſo ſupremo magis ſunt quàm in reliquis prædictis partibus conſpicuæ. Tectrices caudæ ſuperiores & inferiores eodem imbuuntur colore, & marginibus ſimiliter viridibus præditæ ſunt. Superiores alarum tectrices minores obſcurè virides, & pennarum corporis inſtar fimbriatæ. Scapulares, tectrices alarum ſuperiores majores, ſicut & inferiores omnes, remigeſque, eodem viridi obſcuro imbutæ, & marginibus ſuprà dictis deſtitutæ. Decem rectricibus nigro-violaceis cauda conflatur. Binæ

pouce ſix lignes & demie, l'intérieur onze lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere ſeize lignes & demie, & l'intérieur neuf lignes. Il a un pied onze pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'au tiers de la longueur de la queue. La tête, la gorge, le col, le dos, le croupion, la poitrine, le ventre, les jambes & les côtés ſont couverts de plumes d'un noir tirant ſur le violet, qui ont tout autour une bordure verte d'environ une ligne de largeur: cette bordure eſt plus apparente ſur la tête, le col & la partie ſupérieure du dos qu'ailleurs. Les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont de la même couleur & bordées de même. Les petites couvertures du deſſus des aîles ſont d'un verd obſcur, & bordées de même que les plumes du corps. Les ſcapulaires, les grandes couvertures du deſſus, ainſi que toutes celles du deſſous des aîles, & les plumes de l'aîle ſont du même verd obſcur & ſans bordures. La queue eſt compoſée de dix plumes d'un noir-violet. Les deux du milieu ſont plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de

chaque côté, qui eſt plus courtes de deux pouces cinq lignes que les deux du milieu. Son bec eſt plus allongé que celui du précédent : il eſt noir, ainſi que les pieds & les ongles. On le trouve à *Cayenne*, d'où il a été envoyé à *M. l'Abbé Aubry*, qui le conſerve dans ſon *cabinet*.

LIII.

Le Genre du Perroquet.

Son caractere eſt d'avoir

Quatre doigts, dénués de membranes ; deux devant, & deux derriere; tous ſéparés environ juſqu'à leur origine :

Les jambes couvertes de plumes juſqu'au talon :

Le bec court, crochu, plus épais que large, & convexe en-deſſus.

Les Oiſeaux de ce genre ſont de groſſeur fort inégale : il y en a qui ſont de la groſſeur d'une *Poule*; d'autres ne paſſent pas celle d'un *Merle* ou même d'une *Alouette*. Parmi les grands & les petits les uns ont la queue fort longue, les autres l'ont beaucoup plus courte. Nous

intermediæ lateralium longitudinem excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque binis intermediis duorum pollicum & quinque linearum longitudine cedentem. Roſtrum habet magìs quàm in præcedente elongatum, nigrum. Pedes, unguesque ſimiliter nigri. Habitat in *Cayana*, unde in *muſeum D. Aubry* miſſus eſt.

LIII.

Genus Pſittaci.

Hujus character eſt

Digiti quatuor, membranis deſtituti; duo ſcilicet antici, totidem poſtici; omnes circiter uſque ad exortum diſcreti :

Crura ad calcaneum uſque plumoſa :

Roſtrum breve, aduncum, ſuperne convexum, cujus craſſities latitudinem ſuperat.

Inæqualem obtinent craſſitiem hujus generis Aves : aliæ enim *Gallinam* craſſitie æmulantur; alteræ *Merulam* aut etiam *Alaudam* craſſitie non antecellunt. Ex majoribus, ſicut & minoribus, aliæ caudâ longiſſimâ, aliæ caudâ multò breviori præ-



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Bout-de-Petun. 2. Grand Bout-de-Petun.

ditæ ſunt. Majores caudâ longiſſimâ donatas vocantur *Aras*, latinè *Aræ*; *Angli* eas nuncupant *Maccaos*. Inter majores caudâ breviori præditas aliæ in toto ferè corpore albent; eas vocamus *Kakatoes*, latinè *Cacatuæ*; *Angli* verò illas *Cockatoons* nominant: aliæ in majore corporis parte rubent; à nobis, ſicut & ab *Anglis*, nominantur *Lorys*, latinè *Lorii*: aliæ tandem ſunt diverſicolores; eas nuncupamus *Perroquets*, latinè *Pſittaci*, & ab *Anglis Parrots* vocantur. Minores quæ caudâ longiſſimâ gaudent, nominantur *Perruches*, latinè *Pſittacæ*; *Angli* illas nuncupant *Long Tail'd Parakeets*. Minores tandem caudâ breviori præditas vocamus *Petites Perruches*, latinè *Pſittaculæ*, ab *Anglis* ſimpliciter *Parrakeets* nominantur.

appellons les grands qui ont la queue longue *Aras*, en latin *Aræ*: les *Anglois* les nomment *Maccaos*. Parmi les grands dont la queue eſt courte, les uns ſont preſqu'entiérement blancs; nous les nommons *Kakatoes*, en latin *Cacatuæ*, & les *Anglois* les appellent *Cockatoons*: d'autres ont pour dominante la couleur rouge; & nous, ainſi que les *Anglois*, les appellons *Lorys*, & en latin *Lorii*: d'autres enfin ſont variés de différentes couleurs; nous les appellons *Perroquets*, en latin *Pſittaci*, & les *Anglois* les nomment *Parrots*. Les petits qui ont la queue longue, s'appellent *Perruches*, en latin *Pſittacæ*, & les *Anglois* les nomment *Long Tail'd Parrakeets*. Enfin les petits dont la queue eſt courte, nous les nommons *Petites Perruches*, en latin *Pſittaculæ*, & les *Anglois* les appellent ſimplement *Parrakeets*.

Les Grecs appellent le Perroquet en général Παπαγᾶς. *Geſn. Aldrov. Schwenck. Charlet.* Ψιτλάκη. *Bel. Aldrov. Schwenck.* Ψιτλακός. *Bel. Schwenck.* Σιττακός; Φιττακός. *Aldrov.* Ἀνδρωπογλωσσος. *Schwenck.*

Les Turcs, DUDI. *Geſn. Aldrov.*

Les Eſpagnols, PAPAGAIO. *Geſn. Aldrov.*

Les Italiens, PAPAGALLO. *Geſn. Aldrov. Ils appellent les petits*, PEROQUETO. *Raj.*

Les Allemands, PAPPENGEY; SICKUST. *Geſn. Aldrov.* PAPENGEY; PAPEGEY; SICKUS. *Schwenck.* SITTICH. *Geſn. Aldrov. Schwenck.*

Les Flamands, PAPPENGEY. *Aldrov.*

Les Illyriens, PAPPAUSSEK. *Geſn. Aldrov.*

Les Polonois, Papuga. *Geſn. Aldrov.*

Les Anglois, Poppinjay *ou* Poppingey. *Geſn. Aldrov. Ils appellent les grands*, Macaos & Cockatoons : *les moyens*, Parrots & Poppinjays : & *les petits*, Perokeets. *Willugh. Raj.*

Les Braſiliens, Ajuru : *ils appellent les petits à longue queue*, Tui. *Marcgr. Jonſt.*

** 1. L'Ara du Brésil.

Voyez Pl. XIX. Fig. 1.

Pſittacus major longicaudus, coccineus; uropygio dilutè cœruleo ; pennis ſcapularibus cœruleo & viridi variegatis ; genis nudis, candidis; rectricibus binis intermediis coccineis, apice dilutè cœruleis, utrinque proximâ primâ medietate obſcurè rubrâ, alterâ cyaneâ, quatuor utrinque extimis ſuperne cyaneis, violaceo mixtis, infernè obſcurè rubris . . . . Ara Brasiliensis.

Pſittacus puniceus. *Barr. Ornith. Claſſ. III. Gen. II. ſp. 7.*

Pſittacus erythroxantus. *Geſn. Avi. pag. 720, in qua hujus icon minimè accurata.*

Geſn. icon. Avi. pag. 38, in qua eadem icon.

Schwenck. Avi. Sil. pag. 343.

Jonſt. Avi. pag. 23.

Pſittacus erythroxantus Ornithologi. *Aldrov. Avi. Tom. I. pag. 683.*

Pſittacus erythroxanthus. *Charlet Exer. pag. 74. N°. 15.*

Charlet. Onomazt. pag. 67. N°. 15.

Pſittacus maximus alter. *Aldrov. Avi. Tom. I. pag. 665. hujus icon minimè accurata pag. 666.*

Jonſt. Avi. pag. 21. hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. XV.

Pſittacus maximus alter Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag. 73.*

Raj. Syn. Avi. pag. 29. N°. 2.

Pſittacus maximus alter, vertice capitis compreſſo. *Charlet. Exer. pag. 74. N°. 2.*

Charlet. Onomazt. pag. 66. N°. 2.

Pſittacus alter Aldrovandi. *Klein. Avi. pag. 24. N°. 1.*

Aras. *Nouv. Voy. de l'Amér. Tom. II. pag. 154, dans laquelle il y a une aſſez mauvaiſe figure.*

Aras rouge & bleu. *Edwards. Tom. IV. pag. CLVIII; avec une figure exacte Pl. 158.*

Arras. *Du Tertre. Hiſt. des Antil. Tom. II. pag. 247; avec une aſſez mauvaiſe figure pag. 246. N°. 7.*

Grand

Grand Perroquet de Macao. *Alb. Tom. I. pag.* 11 ; *avec une figure mal coloriée Pl.* 11.

Les Allemands l'appellent GEELBER SITTICH. *Schwenck.* ROT-GELBER SITTICH. *Geſn.*

Les Anglois, MACAO. *Willugh. Alb.* MACCAW ; COCKATOON. *Willugh.* RED AND YELLOW PARRAT ; GREAT FLAT-CROWN'D PARRAT. *Charlet.* RED AND BLUE MACCAW. *Edwards.*

Ad *Caponis* craſſitiem accedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam duos pedes ſeptem pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues quindecim pollices. Roſtrum, duos pollices & quatuor cum ſemi lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque unum pollicem & novem lineas longum eſt; cauda unum pedem & ſeptem pollices cum novem lineis; pes quatuordecim lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue duos pollices & totidem lineas, intimus ſexdecim cum ſemi lineas; poſticorum exterior unum pollicem & undecim lineas, interior tredecim lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum trium pedum decem pollicum & ſex linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ nonnihil ultra tertiam longitudinis caudæ partem extenduntur. Caput (genis tamen exceptis), collum, partem dorſi ſupremam, pectus, ven-

Il eſt preſqu'auſſi gros qu'un *Chapon*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de deux pieds ſept pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de quinze pouces. Son bec, qui a deux pouces quatre lignes & demie d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche un pouce neuf lignes de long; ſa queue un pied ſept pouces neuf lignes; ſon pied quatorze lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, deux pouces deux lignes, l'intérieur ſeize lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere un pouce onze lignes, & l'intérieur treize lignes. Il a trois pieds dix pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà du tiers de la longueur de la queue. La tête (ſi l'on en excepte les joues), le col, la partie ſupérieure du dos, la poitrine, le ventre, les côtés & les jambes ſont d'un rouge vif. La partie inférieure du dos & le croupion ſont d'un bleu clair. Les couvertures du deſſus de la

queue ſont de la même couleur en-deſſus, & de couleur de roſe pâle en-deſſous : celles du deſſous ſont à leur origine de couleur de roſe pâle, & terminées de bleu clair, ces deux couleurs ſe perdant l'une dans l'autre. Les petites couvertures du deſſous des aîles ſont d'un rouge vif: les grandes ſont d'un rouge très-pâle. Les joues & la gorge ſont couvertes d'une peau blanche, dégarnie de plumes. Les petites couvertures du deſſus des aîles ſont de la même couleur que le dos : les moyennes ſont d'un rouge vif, ayant leur bout orangé & terminé de verd : les grandes les plus éloignées du corps ſont d'un bleu mêlé d'une légere teinte de violet tout le long de la tige de chaque plume ; & les grandes les plus proches du corps, ainſi que les plumes ſcapulaires, ſont variées de bleu & de verd, le tout mêlé le long de la tige de chaque plume d'une légere teinte de rouge ſombre. Les plumes de l'aîle ſont d'un rouge obſcur en-deſſous ; mais en-deſſus les dix-huit premieres ſont d'un bleu mêlé tout le long de leur tige d'une teinte de violet, & ont une aſſez grande partie de leur côté intérieur noirâtre : toutes les autres ſont variées de verd, de bleu & de marron-

trem, latera & crura veſtiunt pennæ coccineæ. Dorſum infimum & uropygium ſunt dilutè cœrulea. Tectrices caudæ ſuperiores ſuperne concolores, infernè verò pallidè roſeæ : inferiores ſunt in exortu pallidè roſeo colore tinctæ, dilutè cœruleo terminatæ, duobus iſtis coloribus ſenſim atque ſenſim inter ſe mixtis. Inferiores alarum tectrices minores ſunt coccineæ : majores pallidè rubræ. Genæ & guttur cute teguntur candidâ, plumis denudatâ. Tectrices alarum ſuperiores minores dorſo concolores : mediæ coccineæ, verſus apicem aurantiæ, viridi terminatæ : majores à corpore remotiores cœruleæ, cum aliqua ſecundùm cujuſlibet pennæ ſcapi longitudinem violacei mixtura ; majores verò corpori finitimæ, ſicut & pennæ ſcapulares, cœruleo & viridi variegatæ, aliquid rubri obſcuri ſecundùm cujuſque pennæ ſcapi longitudinem admixtum habentes. Remiges ſunt ſubtus obſcurè rubræ ; ſuperne verò octodecim primores cœruleæ, ſecundùm ipſarum ſcapi longitudinem violaceo adumbratæ, & in latere interiore maximâ parte

nigricantes : reliquæ omnes viridi, cœruleo & caſtaneo-purpureo variegatæ. Remiges omnes ſcapis donantur nigris. Remix tertia omnium eſt longiſſima. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum binæ intermediæ ſuperne & infernè coccineæ, apice dilutè cœruleo præditæ. utrinque proximè ſequens ab ipſius exortu mediam versùs longitudinem uſque obſcurè rubra, à medietate ad apicem cyanea : quatuor utrinque extimæ cyaneæ, ſecundùm ipſarum ſcapi longitudinem aliquid violacei admixtum habentes : laterales inſuper omnes ſubtus obſcurè rubent. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem multùm excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque binis intermediis tredecim pollicum longitudine cedentem. Baſim mandibulæ ſuperioris ambit cutis nuda candida, in qua nares ſitæ ſunt. Mandibula ſuperior alba, in unci tamen apice & ad latera circa baſin nigra; inferior penitùs nigra. Pedes fuſci; ungues verò nigri. Habitat in *America. Ex muſeo D. Aubry.*

pourpré. La tige de toutes ces plumes eſt noire. La troiſiéme des plumes de l'aîle eſt la plus longue de toutes. La queue eſt compoſée de douze plumes : les deux du milieu ſont d'un rouge vif deſſus & deſſous, & terminées de bleu clair : celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté, eſt d'un rouge ſombre depuis ſon origine juſque vers la moitié de ſa longueur, & bleue delà juſqu'à ſon bout : les quatre plus extérieures de chaque côté ſont d'un bleu mêlé tout le long de leur tige d'une teinte de violet : de plus le deſſous de toutes les latérales eſt d'un rouge obſcur. Les deux plumes du milieu de la queue ſont beaucoup plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus courte de treize pouces que les deux du milieu. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt entourée d'une peau nue & blanche, dans laquelle ſont placées les narines. Le demi-bec ſupérieur eſt blanc, excepté le bout de ſon crochet & ſes côtés vers ſa bâſe, qui ſont noirs; l'inférieur eſt de cette derniere couleur. Les pieds ſont bruns; & les ongles noirs. On le trouve en *Amérique. Du cabinet de M. l'Abbé Aubry.*

** 2. L'Ara de la Jamaique.

Pſittacus major longicaudus, dilutè coccineus; uropygio dilutè cœruleo; pennis ſcapularibus luteis, viridi terminatis; genis nudis, candidis; rectricibus ſuperne cyaneis, violaceo admixto, infernè obſcurè rubris; binis intermediis utrinque proximâ primâ medietate obſcurè rubrâ . . . . Ara Jamaicensis.

Pſittacus caudâ cuneiformi, temporibus nudis rugoſis. Erythrocyaneus. *Linn. Syſth. Nat. ed. 6. Gen. 37. ſp. 1.*
Pſittacus capite cœruleo. *Klein. Avi. pag. 24. N°. 3.*
Pſittacus maximus coccineo varius, caudâ productâ. *Browne. Nat. Hiſt. of Jamaic. pag. 472.*
Pſittacus maximus Marcgravii. *Barr. Hiſt. Fr. Eq. pag. 145.*
Pſittacus major diverſicolor, Maccaw, ſeu Macao dictus. *Willugh. Ornith. pag. 73.*
Pſittacus Erythrocyanus. *Geſn. Avi. pag. 721, in qua hujus icon non ſatis accurata.*
Geſn. icon. Avi. pag. 39, in qua eadem icon.
Schwenck. Avi. Sil. pag. 343.
Jonſt. Avi. pag. 23.
Charlet. Exer. pag. 74. N°. 14.
Charlet. Onomazt. pag. 67. N°. 14.
Pſittacus Erythrocyanus Ornithologi. *Aldrov. Avi. Tom. I. pag. 683.*
Araracanga Braſilienſibus. *Marcgr. Hiſt. Br. pag. 206, in qua hujus icon minùs accurata.*
Jonſt. Avi. pag. 141. hujus icon à Marcgravio mutuata Tab. 59.
Araracanga Marcgravii. *Raj. Syn. Avi. pag. 29. N°. 3.*
Perroquet de la Jamaïque. *Alb. Tom. II. pag. 11; avec une figure très-mal coloriée Pl. 17.*
Les Grecs l'appellent Ψιττακὸς Ποικίλος. *Schwenck.*
Les Allemands, Rott-Blaver Papagey; Rott-blaver Sittich. *Schwenck.*
Les Anglois, Macao *ou* Maccaw. *Willugh.* Macaw from Jamaica. *Alb.* Red and blew Parrot; Rain-bow Parrot. *Charlet.*
Les François de la Guiane, Arra rouge. *Barr.*
Les Indiens de la Guiane, Connoro. *Barr.*
Les Braſiliens, Araracanga. *Marcgr. Jonſt.*

Il eſt de la groſſeur du précédent. Sa longueur depuis le

Craſſitie præcedentem adæquat. Ipſius longitudo à

roſtri apice ad caudæ extremitatem duos pedes octo pollices & ſex lineas explet, & ad extremos ungues quindecim pollices. Roſtrum, duos pollices & quatuor lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque unum pollicem & novem lineas longum eſt; cauda unum pedem octo pollices & novem lineas; pes quatuordecim lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue duos pollices & totidem lineas, intimus ſexdecim lineas; poſticorum extimus unum pollicem & undecim lineas, intimus tredecim lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt trium pedum decem pollicum & ſex linearum; alæ verò complicatæ tertiam circiter longitudinis caudæ partem attingunt. Caput (genis tamen exceptis), collum, ſupremam dorſi partem, pectus, ventrem, latera & crura veſtiunt pennæ dilutè coccineæ. Dorſum infimum & uropygium ſunt dilutè cœrulea. Tectrices caudæ ſuperiores ſuperne concolores, infernè verò pallidè roſeo colore tinctæ: inferiores ſunt in exortu pallidè roſeæ, dilutè cœruleo termi-

bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de deux pieds huit pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de quinze pouces. Son bec, qui a deux pouces quatre lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche un pouce neuf lignes de long; ſa queue un pied huit pouces neuf lignes; ſon pied quatorze lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, deux pouces deux lignes, l'intérieur ſeize lignes; l'extérieur de ceux de derriere un pouce onze lignes, & l'intérieur treize lignes. Il a trois pieds dix pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'au tiers de la longueur de la queue. La tête (ſi l'on en excepte les joues), le col, la partie ſupérieure du dos, la poitrine, le ventre, les côtés & les jambes ſont d'un beau rouge clair. La partie inférieure du dos & le croupion ſont d'un bleu clair. Les couvertures du deſſus de la queue ſont de la même couleur en-deſſus, & de couleur de roſe pâle en-deſſous: celles du deſſous ſont à leur origine de couleur de roſe pâle, & terminées de bleu clair, ces deux couleurs ſe perdant l'une dans l'autre. Les petites couvertures

du deſſous des ailes ſont d'un beau rouge : les grandes ſont d'un rouge pâle. Les joues & la gorge ſont couvertes d'une peau blanche, dégarnie de plumes. Les petites couvertures du deſſus des ailes ſont d'un rouge vif : les moyennes ſont de la même couleur, excepté leur bout, qui eſt orangé & terminé de verd : les grandes les plus éloignées du corps ſont d'un bleu mêlé d'une légere teinte de violet tout le long de la tige de chaque plume ; enfin les grandes les plus proches du corps, ainſi que les plumes ſcapulaires, ſont jaunes & terminées de verd. Les plumes de l'aile ſont en-deſſous d'un rouge obſcur ; mais en-deſſus les dix-huit premieres ſont d'un bleu mêlé tout le long de leur tige d'une teinte de violet, & ont une aſſez grande partie de leur côté intérieur noiratre : toutes les autres ſont variées de verd, de bleu & de marron-pourpré La tige de toutes ces plumes eſt noire. La troiſiéme des plumes de l'aîle eſt la plus longue de toutes. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un rouge obſcur en-deſſous ; mais en-deſſus les deux du milieu ſont d'un bleu clair : celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté, eſt d'un rouge ſombre depuis ſon origine

natæ, duobus iſtis coloribus ſenſim atque ſenſim inter ſe mixtis. Inferiores alarum tectrices minores eleganti rubro imbutæ : majores pallidè rubræ. Genas & guttur obveſtit cutis candida, plumis denudata. Tectrices alarum ſuperiores minores ſunt coccineæ : mediæ concolores, versùs apicem aurantiæ, viridi terminatæ : majores à corpore remotiores cœruleæ, aliquid violacei ſecundùm cujuſlibet pennæ ſcapi longitudinem admixtum habentes ; majores tandem corpori viciniores, ſicut & ſcapulares pennæ, luteæ, viridi terminatæ. Remiges ſunt ſubtus obſcurè rubræ ; ſuperne verò octodecim primores cœruleæ, ſecundùm ipſarum ſcapi longitudinem violaceo adumbratæ, & in lateris interioris maxima parte nigricantes : reliquæ omnes viridi, cœruleo & caſtaneo-purpureo variegatæ. Remiges omnes ſcapis nigris præditæ. Remix tertia reliquarum omnium longitudinem excedit. Caudam componunt duodecim rectrices ſubtus obſcurè rubræ ; ſuperne verò binæ intermediæ ſunt dilutè cyaneæ : utrinque proximè ſequens ab ipſius

exortu mediam verſùs longitudinem uſque obſcurè rubra, à medietate ad apicem cyanea: quatuor utrinque extimæ cyaneæ, cum aliqua ſecundùm ipſarum ſcapi longitudinem violacei mixtura. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem multùm excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque binis intermediis tredecim pollicum & ſex linearum longitudine cedentem. Baſim mandibulæ ſuperioris ambit cutis nuda candida, in qua nares collocatæ. Oculorum irides luteæ. Mandibula ſuperior alba, in unci tamen apice & ad latera circa baſim nigra; inferior penitùs nigra. Pedes fuſci; ungues verò nigri. Habitat in *Jamaica*, *Guiana* & *Braſilia*. *Ex muſeo D. Aubry*.

juſque vers la moitié de ſa longueur, & bleue de là juſqu'à ſon bout : les quatre plus extérieures de chaque côté ſont d'un bleu mêlé tout le long de leur tige d'une légere teinte de violet. Les deux plumes du milieu de la queue ſont beaucoup plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus courte que les deux du milieu de treize pouces ſix lignes. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt entourée d'une peau nue & blanche, dans laquelle ſont placées les narines. L'iris des yeux eſt jaune. Le demi-bec ſupérieur eſt blanc, excepté le bout de ſon crochet & ſes côtés vers ſa bâſe, qui ſont noirs; l'inférieur eſt de cette derniere couleur. Les pieds ſont bruns; & les ongles noirs. On le trouve à *la Jamaïque*, dans *la Guiane* & au *Bréſil*. *Du cabinet de M. l'Abbé Aubry*.

3. L'Ara bleu et jaune de la Jamaique.

Pſittacus major longicaudus, ſuperne cyaneus, infernè croceus; genis nudis, candidis; rectricibus ſuperne cyaneis, infernè croceis . . . . . . Ara Jamaicensis cyaneo-crocea.

Pſittacus maximus cœruleo varius, caudâ productâ. *Browne. Nat. Hiſt. of Jamaic.* pag. 472.

Pſittacus cœruleo luteus. *Klein. Avi. pag.* 24. *N°.* 2.

Femelle du Perroquet de Macao. *Alb. Tom. III. pag.* 5 ; *avec une figure paſſable Pl.* 10.

Les Anglois l'appellent Blew Maccaw. *Alb.*

Il eſt à peu près de la groſſeur des précédens. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ deux pieds ſix pouces, & juſqu'à celui des ongles de ſeize pouces. Son bec, qui a deux pouces ſix lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche deux pouces de long; ſa queue environ un pied ſix pouces; ſon pied quatorze lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, deux pouces trois lignes, l'intérieur un pouce cinq lignes; l'extérieur de ceux de derriere un pouce onze lignes, & l'intérieur quatorze lignes. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà du tiers de la longueur de la queue. La partie ſupérieure de la tête, le deſſus du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des ailes & celles du deſſus de la queue ſont d'un beau bleu. Les joues & la gorge ſont couvertes d'une peau blanche, dégarnie de plumes. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes,

Cum præcedentibus craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam duos pedes & ſex circiter pollices explet, & ad extremos ungues ſexdecim pollices. Roſtrum, duos pollices & ſex lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque duos pollices longum eſt; cauda unum pedem & ſex circiter pollices; pes quatuordecim lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue duos pollices cum tribus lineis, intimus unum pollicem & quinque lineas, poſticorum extimus unum pollicem & undecim lineas, intimus quatuordecim lineas. Alæ complicatæ nonnihil ultra tertiam longitudinis caudæ partem extenduntur. Capitis ſuperior pars, collum ſuperius, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, alas ſuperne veſtientes & ſuperiores caudæ tectrices eleganti tinguntur cyaneo. Genas & guttur obtegit cutis alba, plumulis deſtituta. Pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura, inferiores

inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus cooperientes croceo tinguntur colore. Remiges alarum ſunt ſuperne dorſo concolores, marginibus interioribus nigris præditæ, ſubtus verò obſcurè luteæ. Cauda duodecim conſtat rectricibus ſuperne cyaneis, infernè croceis. Binæ intermediæ lateralium longitudinem multùm ſuperant; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Baſim mandibulæ ſuperioris ambit cutis nuda candicans, in qua nares ſitæ ſunt. Roſtrum, unguesque nigri; pedes verò ſaturatè cinerei. Habitat in *Jamaica.*

les couvertures du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont d'un jaune de ſafran. Les plumes de l'aîle ſont en-deſſus de la même couleur que le dos, & bordées intérieurement de noirâtre; mais en-deſſous elles ſont d'un jaune obſcur. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un beau bleu en-deſſus, & d'une couleur de ſafran en-deſſous. Les deux du milieu ſont beaucoup plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt entourée d'une peau nue & blanchâtre, dans laquelle les narines ſont placées. Le bec & les ongles ſont noirs; & les pieds d'un cendré foncé. On le trouve à *la Jamaïque.*

** 4. L'Ara bleu et jaune du Brésil.

Voyez Pl. XX.

Pſittacus major longicaudus, ſuperne cyaneus, infernè croceus; ſyncipite viridi; tæniâ tranſverſâ ſub gutture nigrâ; genis nudis, candidis, lineis plumoſis nigris ſtriatis; rectricibus infernè luteis, ſuperne cyaneis, lateralibus interiùs ad violaceum inclinantibus . . . . Ara Brasiliensis cyaneo-crocea.

• Pſittacus caudâ cuneiformi, temporibus nudis, lineis plumoſis. *Linn. Syſth. Nat. ed. 6. Gen. 37. ſp. 2.*

Pſittacus vertice viridi, caudâ cyaneâ. *Klein. Avi. pag.* 24. *N°.* 4.
Pſittacus cyanocroceus. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 343.
Pſittacus maximus cyanocroceus. *Aldrov. Avi. Tom. I. pag.* 663. *hujus icon non ſatis accurata pag.* 664.
Jonſt. Avi. pag. 21. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. XV, ſub titulo*, Pſittacus maximus.
Charlet. Exer. pag. 74. *N°.* 1.
Charlet. Onomazt. pag. 66. *N°.* 1.
Pſittacus maximus cyanocroceus Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 72. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. XV.*
Raj. Syn. Avi. pag. 28. *N°.* 1.
Raj. Syn. Avi. pag. 181. *N°.* 5.
Sloane. Voy. of Jamaic. pag. 296. *N°. V.*
Pſittacus maximus cyanocroceus Jonſtoni. *Barr. Ornith. Claſſ. III. Gen. II. ſp.* 6.
Pſittacus maximus alter Jonſtoni. *Barr. Hiſt. Fr. Eq. pag.* 145.
Ararauna Braſilienſibus. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 206.
Jonſt. Avi. pag. 141.
Ararauna Braſilienſibus Marcgravii. *Willugh. Ornith. pag.* 73.
Canide Lerii. *Raj.*
Aras bleu & jaune. *Edwards. Tom. IV. pag. CLIX; avec une figure exacte Pl.* 159.
Les François de la Guiane l'appellent ARRA BLEU. *Barr.*
Les Allemands, ROL-GEELBER PAPAGEY. *Schwenck.*
Les Anglois, MACAO. *Willugh.* GREAT MACCAW. *Sloane. Raj.* BLUE AND YELLOW MACCAW. *Edwards.*
Les Indiens de la Guiane, KARARAOUA. *Barr.*
Les Braſiliens, ARARAUNA. *Marcgr. Jonſt. Willugh. Raj. Barr.*

Il eſt à peu près de la groſſeur des précédens. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de deux pieds ſept pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles d'un pied quatre pouces ſix lignes. Son bec, qui a deux pouces ſix lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche deux pouces de long; ſa queue un pied ſept pouces; ſon pied quatorze lignes; le

Præcedentes craſſitie circiter æmulatur. Ipſius longitudo à roſtri apice ad caudæ extremitatem duos pedes ſeptem pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues unum pedem quatuor pollices & ſex lineas. Roſtrum, duos pollices & ſex lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque duos pollices longum eſt; cauda unum pedem &

ſeptem pollices; pes quatuordecim lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue duos pollices & quatuor lineas, intimus unum pollicem & ſex lineas; poſticorum exterior duos pollices, interior quindecim lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt quatuor pedum; alæ verò complicatæ nonnihil ultra tertiam longitudinis caudæ partem extenduntur. Synciput obſcuro tingitur viridi; qui color ad medium capitis verticem uſque & nonnihil ultrà ad capitis latera protenditur. Reliquum caput ſuperius, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne obtegunt, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores eleganti cyaneo tinguntur. Genas & guttur cooperit cutis candida, pennis denudata; in utraque tamen gena novem extant lineæ plumulis nigris conflatæ; quæ omnes lineæ ab oris angulis oriuntur, & ex iſtis tres infra oculos ducuntur, & versùs occipitium uſque protenduntur; ſex autem reliquæ narem inter & oculum aſſurgunt. Infra guttur latiuſcula extat

doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, deux pouces quatre lignes, l'intérieur un pouce ſix lignes; l'extérieur de ceux de derriere deux pouces, & l'intérieur un pouce trois lignes. Il a quatre pieds de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà du tiers de la longueur de la queue. Le ſynciput eſt d'un verd obſcur; cette couleur s'étend juſqu'au milieu du ſommet de la tête & un peu plus loin ſur ſes côtés. Le reſte du deſſus de la tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles, & celles du deſſus & du deſſous de la queue ſont d'un beau bleu. Les joues & la gorge ſont couvertes d'une peau blanche, dégarnie de plumes: il y a ſeulement ſur chaque joue neuf lignes formées par de petites plumes noires: toutes ces lignes partent des coins de la bouche, & trois d'entr'elles s'étendent juſque vers l'occiput, en paſſant par-deſſous les yeux, tandis que les ſix autres remontent entre la narine & l'œil. Au-deſſous de la gorge eſt une aſſez large bande tranſverſale noire, bordée dans ſa partie inférieure d'un peu de verd obſcur. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre,

les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous des aîles ſont d'un jaune de ſafran. Quelques individus de cette eſpece ont quelques plumes de cette derniere couleur mêlées aux couvertures ſupérieures de leurs aîles. Les plumes de l'aile ſont en-deſſus d'un bleu-violet, & bordées intérieurement de noirâtre, mais en-deſſous elles ſont d'un jaune obſcur, & bordées de noirâtre tout autour. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un jaune ſombre en-deſſous; mais en deſſus les deux du milieu ſont bleues : toutes les *latérales ſont de* la même couleur, mais leur côté intérieur tire un peu ſur le violet, & eſt bordé de noirâtre vers l'origine de la plume, ſeulement. Les deux plumes du milieu de la queue ſont beaucoup plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt d'un pied plus courte que les deux du milieu. La prunelle des yeux eſt noire; leur iris eſt d'un jaune pâle; & les paupieres ſont bordées de noir. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt entourée d'une peau nue & blanchâtre, dans laquelle ſont les narines. Le bec & les ongles ſont noirs; & les pieds d'un cendré foncé.

tænia tranſverſa nigra, pauco viridi obſcuro in parte infima fimbriata. Pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura & tectrices alarum inferiores crocei ſunt coloris. In quibuſdam hujus ſpeciei individuis quædam ſunt pennæ ſimiliter croceæ ſuperioribus alarum tectricibus admixtæ. Remiges ſunt ſuperne cyaneo-violaceæ, marginibus interioribus nigricantibus, ſubtus verò obſcurè luteæ, in tota circumferentia nigricante marginatæ. Caudam componunt duodecim rectrices ſubtus obſcurè luteæ; ſuperne verò binæ intermediæ ſunt cyaneæ : laterales omnes concolores, ſed in latere interiore nonnihil ad violaceum inclinantes, & versùs ipſarum exortum tantùm nigricante marginatæ. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem multùm excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque binis intermediis unius pedis longitudine cedentem. Oculorum pupilla nigra; ipſorum irides pallidè luteæ; palpebræ nigro fimbriatæ. Baſim mandibulæ ſuperioris ambit cutis nuda candicans,

in qua nares ſunt collocatæ. Roſtrum, unguеſque nigri; pedes verò ſaturatè cinerei. Habitat in *Jamaica*, *Guiana* & *Braſilia*. *Ex muſeo Realmuriano.*

On le trouve à *la Jamaïque*, dans *la Guiane* & au *Breſil*. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

5. L'Ara varié des Moluques.

Pſittacus major longicaudus, ſuperne ſaturatè cyaneus, infernè ſaturatè viridis, rubro variegatus; capite ſuperiore nigro; collo ſuperiore torque viridi & rubro cincto; collo inferiore & pectore dilutè rubris; rectricibus ſuperne viridibus, ſubtus rubris, marginibus nigricantibus . . . . Ara Moluccensis varia.

Pſittacus Orientalis, exquiſitus, *Loeri* dictus. *Seb. Vol. I. pag. 63. hujus icon accurata* (*niſi eſſent digiti tres antici*) *Tab. XXXVIII. fig.* 4.
Pſittacus capite nigro, collari viridi, Loeri dictus. *Klein: Avi. pag.* 25. *N°.* 16.

Craſſitie *Pſittacum Amazonicum* paululùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quatuordecim circiter pollices æquat, & ad extremos ungues decem pollices. Roſtrum, unum pollicem craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque decem lineas longum eſt; cauda ſex pollices cum novem lineis; pes undecim lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue unum pollicem & ſex lineas, intimus tredecim lineas; poſticorum exterior quindecim lineas, interior

Il eſt un peu plus gros qu'un *Perroquet Amazone*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ quatorze pouces, & juſqu'à celui des ongles de dix pouces. Son bec, qui a un pouce d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche dix lignes de long; ſa queue ſix pouces neuf lignes; ſon pied onze lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce ſix lignes, l'intérieur treize lignes; l'extérieur de ceux de derriere quinze lignes, & l'intérieur neuf lignes. Ses aîles, lorſqu'elles ſont

pliées, s'étendent environ juſqu'au quart de la longueur de la queue. La partie ſupérieure de la tête eſt noire. Le deſſus du col eſt entouré d'un collier mêlé de verd & de rouge. Le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des ailes & celles du deſſus de la queue ſont d'un bleu foncé. La gorge, la partie inférieure du col & la poitrine ſont d'un très-beau rouge clair. Le ventre, les côtés, les jaimbes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un verd foncé, varié de rouge. Les plumes de l'aile ſont d'un bleu foncé. La queue eſt compoſée de douze plumes vertes en-deſſus, rouges en-deſſous & bordées de noirâtre. Les deux du milieu ſont beaucoup plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. *Seba* n'a rien dit de la couleur du bec, des pieds & des ongles. On le trouve aux *Moluques*.

novem lineas. Alæ complicatæ quartam circiter longitudinis caudæ partem attingunt. Capitis ſuperior pars nigro tingitur colore. Collum ſuperius cingit torquis viridi & rubro mixtus Dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne obtegunt, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt ſaturatè cyaneæ. Guttur, collum inferius & pectus elegantiſſimo tinguntur rubro diluto. Venter, latera, crura & tectrices caudæ inferiores ſaturato imbuuntur viridi, rubro variegato. Remiges ſunt ſaturatè cyaneæ. Cauda duodecim conflatur rectricibus ſuperne viridibus, ſubtus rubris, nigricante marginatis. Binæ intermediæ lateralium longitudinem multùm excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. De roſtri, pedum, unguiumque colore nulla apud *Sebam* mentio facta eſt. Habitat in *Moluccis Inſulis*.

** 6. L'Ara verd du Brésil.

Pſittacus major longicaudus, viridis; ſyncipite & tæniâ utrinque ſecundùm maxillam inferiorem caſtaneo-purpuraſcentibus; vertice cœruleo; marginibus alarum coccineis;

calcaneis rubro circumdatis; genis nudis, candidis, lineis plumoſis nigris ſtriatis; rectricibus ſuperne in exortu viridibus, apice cœruleis, ſubtus obſcurè rubris . . . . ARA BRASILIENSIS VIRIDIS.

Ara vert du Bréſil. *Edwards. Glanur. pag.* 41. *Chap. XIX; avec une figure aſſez exacte Pl.* 229.
Les Anglois l'appellent BRASILIAN GREEN MACCAW. *Edwards.*

Cum *Pſittaco Guinzenſi cinereo* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam unum pedem & quinque pollices æquat, & ad extremos ungues undecim pollices & novem lineas. Roſtrum, unum pollicem & novem lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque octodecim lineas longum eſt; cauda octo pollices cum ſex lineis; pes undecim lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue unum pollicem & decem lineas, intimus quindecim lineas; poſticorum extimus unum pollicem & ſeptem lineas, intimus decem lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum duorum pedum & totidem pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad tertiam circiter longitudinis caudæ partem extenduntur. Synciput caſtaneo-purpureo imbuitur

Il eſt à peu près de la groſſeur du *Perroquet cendré de Guinée.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied cinq pouces, & juſqu'à celui des ongles d'onze pouces neuf lignes. Son bec, qui a un pouce neuf lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche dix-huit lignes de long; ſa queue huit pouces ſix lignes; ſon pied onze lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce dix lignes, l'intérieur quinze lignes; l'extérieur de ceux de derriere un pouce ſept lignes, & l'intérieur dix lignes. Il a deux pieds deux pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'au tiers de la longueur de la queue. Le ſynciput eſt d'un marron-pourpré. Il y a de chaque côté de la tête une bande de la même couleur, qui s'étend tout le long de la mâchoire inférieure, & ſe termine en une pointe tendante vers les coins

de la bouche. Le ſommet de la tête eſt bleu; & cette couleur dégénere peu à peu en verd en deſcendant vers le col. Les joues ſont couvertes d'une peau blanche, dégarnie de plumes; il y a ſeulement ſur chacune d'elles quelques lignes formées par de petites plumes noires : toutes ces lignes partent des coins de la bouche, & quelques-unes s'étendent juſque vers l'occiput, en paſſant par-deſſous les yeux, tandis que les autres remontent entre la narine & l'œil. La gorge, le col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, la poitrine, le ventre & les côtés ſont verds. Les jambes ſont de la même couleur, excepté dans le bas auprès du talon, où elles ſont entourées d'un anneau de plumes rouges. Les petites couvertures du deſſous des aîles ſont rouges, & tachetées de verd pâle : les grandes ſont rouges dans les uns, & noirâtres dans d'autres. Le bord de l'aîle eſt d'un rouge vif. Les petites couvertures du deſſus des ailes, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont vertes : les grandes les plus éloignées du corps ſont d'un très-beau bleu. Les grandes plumes des aîles ſont en-deſſus

colore. In utroque capitis latere tænia extat concolor, ſecundùm maxillæ inferioris longitudinem protenſa, & in acumen versùs oris angulos ductum deſinens. Vertex capitis cœruleus; qui color ſenſim atque ſenſim, versùs collum procedendo, viridéſcit. Genas cooperit cutis candida, pennis denudata; in utraque tamen gena quædam extant lineæ plumulis nigris conflatæ; quæ omnes lineæ ab oris angulis ortæ ſunt, & ex iſtis quædam infra oculos ducuntur, & versùs occipitium uſque protenduntur, dum reliquæ narem inter & oculum aſſurgunt. Guttur, collum, dorſum, uropygium, pectus, ventrem & latera veſtiunt pennæ virides. Scapulares, tectricesque caudæ ſuperiores & inferiores concolores. Crura ſunt quoque viridia; attamen ipſorum infima pars prope calcaneum annulo pennis rubris conflato circumdatur. Inferiores alarum tectrices minores ſunt rubræ, viridi pallido maculatæ: majores in aliis rubræ, in alteris nigricantes. Alarum margines coccineæ. Ipſarum tectrices ſuperiores minores, ſicut & majores corpori finitimæ,

timæ, virides : majores à corpore remotiores amœniſſimo cyaneo tinctæ. Remiges majores ſuperne ſimiliter cyaneæ, attamen in lateris interioris maxima parte nigræ, ſubtus verò in latere exteriore nigricantes, in interiore obſcurè rubræ : minores ſuperne viridi-flavicantes, infernè obſcurè rubræ. Caudam componunt duodecim rectrices ſubtus obſcurè rubræ, ſuperne verò in exortu virides, qui color viridis ſenſim atque ſenſim, versùs rectricis extremitatem procedendo, cœruleſcit ; cœruleus autem color eò majus ſpatium occupat, quò rectrix fit exterior. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem multùm excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Baſim mandibulæ ſuperioris ambit cutis nuda candida, in qua nares ſitæ ſunt. Oculorum pupilla nigra; ipſorum irides aureo colore imbutæ. Roſtrum, unguesque nigri; pedes verò fuſci. Habitat in *Braſilia.* Speciem iſtam *Pariſiis* vivam obſervavi.

de cette derniere couleur, ayant la plus grande partie de leur côté intérieur noir; & en-deſſous elles ſont noirâtres du côté extérieur & d'un rouge terni du côté intérieur : les moyennnes ſont d'un verd-jaunâtre en-deſſus, & d'un rouge terni en-deſſous. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un rouge terni en-deſſous; mais en-deſſus elles ſont vertes à leur origine, & cette couleur ſe change graduellement en bleu en approchant de l'extrémité de la plume, le bleu occupant d'autant plus d'eſpace, que la plume eſt plus extérieure. Les deux plumes du milieu de la queue ſont beaucoup plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt entourée d'une peau nue & blanche, dans laquelle ſont les narines. La prunelle des yeux eſt noire; & leur iris eſt d'une couleur d'or. Le bec & les ongles ſont noirs; & les pieds bruns. On le trouve au *Bréſil.* Je l'ai vu vivant à *Paris.*

7. L'Ara verd et rouge du Brésil.

Pſittacus major longicaudus, ſaturatè viridis; maculâ in ſyncipite fuſcâ; vertice viridi-cœruleſcente; maculâ in alarum exortu miniatâ; genis nudis, candidis, lineis plumoſis nigris ſtriatis; rectricibus ſuperne primâ medietate viridibus, alterâ cyaneis, ſubtus ſaturatè rubris .... Ara Brasiliensis erythrochlora.

Pſittacus minor, prolixâ caudâ, maculis flammeis conſperſus. *Barr. Hiſt. Fr. Eq. pag.* 145.
Maracana Braſilienſibus (*ſecunda*). *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 207. *Jonſt. Avi. pag.* 142.
Maracana Braſilienſibus (*ſecunda*) Marcgravii. *Willugh. Ornith. pag.* 74.
Maracana altera Braſilienſibus Marcgravii. *Sloane. Voy. of Jamaic. pag.* 297. *N°. VI.*
Maracana Araræ, id eſt, Macai ſpecies minor. *Raj. Syn. Avi. pag.* 29. *N°.* 5.
Arara & Macao. *Joan. de Laët. Nov. Orb. pag.* 556.
Les François de la Guiane l'appellent Perriche-Arra. *Barr.*
Les Anglois de la Jamaïque, Small Maccaw. *Sloane.*
Les Braſiliens, Maracana. *Marcgr. Jonſt. Willugh. Raj. Barr.*

Il eſt de la groſſeur du *Perroquet Amazone*, mais il a la queue beaucoup plus longue & le bec beaucoup plus épais. Le ſommet de la tête eſt d'un verd-bleuâtre. Sur le ſynciput eſt une petite tache brune. Les joues ſont couvertes d'une peau blanche, dégarnie de plumes; il y a ſeulement ſur chacune d'elles quelques lignes formées par de petites plumes noires: toutes ces lignes partent des coins de la bouche, & quelques-unes s'étendent juſque vers l'occiput, en paſſant par-deſſous les yeux, tandis que les autres remontent

Pſittacum Amazonicum craſſitie adæquat, ſed caudâ multò longiori gaudet, & craſſiori roſtro donatur. Vertex capitis ex viridi cœruleſcit. In ſyncipite exigua extat macula fuſca. Genas obtegit cutis candida, pennis denudata; in utraque tamen gena quædam extant lineæ plumulis nigris conflatæ; quæ omnes lineæ ab oris angulis oriuntur, & ex iſtis quædam infra oculos ducuntur, & verſùs occipitium uſque protenduntur, dum reliquæ narem inter & oculum

aſſurgunt. Capitis poſterior pars, guttur, collum, dorſum, uropygium, pectus, venter, latera, crura, pennæ ſcapulares, tectrices alarum ſuperiores minores, ſicut & majores corpori viciniores, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores viridi ſaturato tinguntur. In utriuſque tamen alæ exortu macula adeſt miniata. Pennæ alas ſubtus obtegentes ſunt rubræ. Tectrices alarum ſuperiores majores à corpore remotiores obſcurè cœruleæ. Remiges majores ſuperne concolores, attamen in lateris interioris maxima parte nigricantes, ſubtus verò exteriùs nigricantes, interiùs rubræ : minores ſuperne ſaturatè virides, infernè rubræ. Cauda duodecim conſtat rectricibus ſubtus rubris, ſuperne verò ab ipſarum exortu mediam versùs longitudinem uſque viridibus, à medietate ad apicem cyaneis. Binæ intermediæ lateralium longitudinem multùm excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Baſim mandibulæ ſuperioris circumdat cutis nuda candida, in qua nares ſitæ ſunt. Ocu-

entre la narine & l'œil. Le derriere de la tête, la gorge, le col, le dos, le croupion, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les plumes ſcapulaires, les petites couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du corps, & celles du deſſus & du deſſous de la queue ſont d'un verd foncé. Il y a cependant à l'origine de chaque aîle une tache d'un beau rouge. Les couvertures du deſſous des aîles ſont rouges. Les grandes du deſſus les plus éloignées du corps ſont d'un bleu ſombre. Les grandes plumes de l'aîle ſont en-deſſus de cette derniere couleur, ayant la plus grande partie de leur côté intérieur noirâtre, & en-deſſous elles ſont noirâtres du côté extérieur, & rouges du côté intérieur : les moyennes ſont d'un verd foncé en-deſſus, & rouges en-deſſous. La queue eſt compoſée de douze plumes rouges en-deſſous; mais en-deſſus elles ſont vertes depuis leur origine juſque vers la moitié de leur longueur, & bleues de-là juſqu'à leur bout. Les deux du milieu ſont beaucoup plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. La bâſe du de-

mi-bec ſupérieur eſt entourée d'une peau nue & blanche, dans laquelle ſont placées les narines. La prunelle des yeux eſt noire; & leur iris eſt jaunâtre. Le bec & les ongles ſont noirs; & les pieds bruns. On le trouve à *la Jamaïque*, dans *la Guiane* & au *Bréſil*.

lorum pupilla nigra; ipſorum irides flaveſcentes. Roſtrum, ungueſque nigri; pedes verò fuſci. Habitat in *Jamaica*, *Guiana* & *Braſilia*.

** 8. LE KAKATOES.

Voyez Pl. XXI.

Pſittacus major brevicaudus, criſtatus, niveus; capitis vertice nudo; remigibus majoribus & rectricibus lateralibus interiùs primâ medietate ſulphureis . . . . CACATUA.

Pſittacus albus criſtatus. *Aldrov. Avi. Tom. I. pag. 668. hujus icon non ſatis accurata pag. 667.*
Jonſt. Avi. pag. 22. hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. XV.
Charlet. Exer. pag. 74. N°. 3.
Charlet. Onomazt. pag. 66. N°. 3.
Pſittacus albus criſtatus Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag. 74. hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. XV.*
Raj. Syn. Avi. pag. 30. N°. 1.
Kakatoeha tota alba. *Klein. Avi. pag. 24. N°. 6.*
Les Anglois l'appellent WHITE CRESTED PARROT. *Willugh.*

Il eſt à peu près de la groſſeur d'une *Poule*. Sa longueur depuis le ſommet de la tête juſqu'au bout de la queue eſt de dix-huit pouces, & juſqu'à celui des ongles de quinze pouces. Son bec, qui a deux pouces d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche quinze lignes de long; ſa queue ſix pouces; ſon pied dix lignes; le doigt extérieur de de-

Craſſitie *Gallinam* circiter æquat. Ipſius longitudo à capitis vertice ad caudam extremam octodecim pollices explet, & ad extremos ungues quindecim pollices. Roſtrum, duos pollices craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos quindecim lineas longum eſt; cauda ſex pollices; pes decem lineas; digitorum anticorum extimus

tum ungue duos pollices, intimus octodecim lineas; poſticorum extimus unum pollicem & novem lineas, intimus tredecim lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum trium pedum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad duas tertias longitudinis caudæ partes uſque protenduntur. Per univerſum corpus pennis veſtitur niveis, exceptis tamen quibuſdam tectricibus caudæ inferioribus eleganti ſulphureo colore tinctis. Remiges omnes eodem imbuuntur colore niveo; attamen majores in latere interiore ſunt ab ipſarum exortu versùs duas tertias longitudinis partes uſque ſulphureæ. Duodecim rectricibus cauda conflatur: binæ intermediæ eodem ac corpus niveo candore nitent: laterales omnes concolores, attamen in latere interiore ab ipſarum exortu mediam versùs longitudinem uſque ſulphureæ. Vertex capitis plumis penitùs denudatur; ſed longioribus circumdatur pennis elegantem efficientibus criſtam, quam Avis ad libitum erigere aut componere poteſt. Criſta autem quinque pollices longa eſt. Dum Avis

vant, joint avec l'ongle, deux pouces, l'intérieur dix-huit lignes; l'extérieur de ceux de derriere un pouce neuf lignes, & l'intérieur treize lignes. Il a trois pieds de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. Tout ſon corps eſt couvert de plumes d'un blanc de neige, ſi l'on en excepte quelques-unes des couvertures du deſſous de la queue, qui ſont d'une belle couleur de ſoufre. Toutes les plumes de l'aîle ſont du même blanc; cependant le côté intérieur des grandes* eſt d'une couleur de ſoufre depuis l'origine de la plume juſque vers les deux tiers de ſa longueur. La queue eſt compoſée de douze plumes: les deux du milieu ſont du même blanc que le corps: toutes les latérales ſont de la même couleur, excepté leur côté intérieur, qui eſt d'une couleur de ſoufre depuis l'origine de chaque plume juſque vers la moitié de ſa longueur. Le ſommet de la tête eſt nud; mais il eſt entouré de longues plumes, qui forment une belle hupe, que l'Oiſeau peut redreſſer ou abaiſſer à volonté. Cette hupe a cinq pouces de long. Lorſqu'elle eſt relevée, les plumes qui la compoſent, repréſentent

par leur arrangement un fer à cheval. Alors les plumes des côtés du col ſe relevent auſſi, & leurs extrémités forment enſemble ſur le col un arc de cercle. Lorſque la hupe eſt abaiſſée, les plumes des côtés de la tête s'élevent au-deſſus d'elle, & celles des joues ſe retournent en-devant, & viennent couvrir entiérement le demi-bec inférieur. Les yeux ſont noirs & entourés d'une peau nue, d'un blanc de lait. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue & noire, dans laquelle ſont placées les narines. Le *bec*, *les pieds* & *les ongles* ſont noirs. On le trouve aux *Moluques*. Je l'ai vu vivant à *Paris*.

eam tenet erectam, pennæ illam conſtituentes ita ſunt diſpoſitæ, ut ferri equini formam repreſentent. Tunc pennæ colli latera veſtientes ſunt ſimiliter erectæ, & ipſarum extremitates in collo ſuperiore arcum circuli ſimul efformant. Dum criſta componitur, pennæ capitis latera cooperientes ſupra criſtam ipſam eriguntur, & pennæ genas veſtientes antrorſum reflectuntur, inferioremque mandibulam penitùs obtegunt. Oculi nigri ſunt, illoſque ambit cutis nuda, candore lacteo tincta. Baſim mandibulæ ſuperioris ſimiliter ambit cutis nuda nigra, in qua nares ſitæ ſunt. Roſtrum, pedes, ungueſque nigri. Habitat in *Moluccis Inſulis*. Speciem iſtam *Lutetiæ Pariſiorum* vivam obſervavi.

** 9. Le Kakatoes a hupe jaune.

Pſittacus major brevicaudus, criſtatus, albus, infernè ſulphureo adumbratus; criſta ſulphureâ; maculâ infra oculos ſaturatè ſulphureâ; rectricibus lateralibus interiùs primâ medietate ſulphureis. . . . . Cacatua luteo cristata.

Pſittacus albus Galeritus. *Friſch, hujus icon ſatis accurata Tab.* 50.

Avis Kakatocha Orientalis, ex Inſulis Moluccis, criſtata, candidiſſima & ſulphurea. *Seb. Vol. I. pag.* 94. *hujus icon non ſatis accurata Tab. LIX. fig.* 1.

Kakatocha alba. *Klein. Avi. pag.* 24. *N°.* 5.

Cockatoo ou Perroquet à crête blanche. *Alb. Tom. III. pag.* 6; *avec une figure mauvaiſe & mal coloriée Pl.* 12.

Les Allemands l'appellent Grosse Weisse Papagey, *ou* Cacactou. *Friſch.*

Les Anglois, Crested Parrot, *ou* Cockatoo. *Alb.*

Craſſitie *Pſittacum Amazonicum* paululùm antecellit. Ipſius longitudo à capitis vertice ad caudæ extremitatem quatuordecim pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues tredecim pollices. Roſtrum, ſexdecim lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque undecim lineas longum eſt; cauda quatuor pollices cùm tribus lineis; pes decem lineas; digitorum anticorum exterior cum ungue octodecim lineas, interior unum pollicem; poſticorum extimus quindecim lineas, intimus novem lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt duorum pedum & ſeptem pollicum; alæ verò complicatæ tres quartas longitudinis caudæ partes pertingunt. In univerſo corpore pennis veſtitur albis; corpus ſolummodo inferius ſulphureo adumbratur colore. Remiges omnes albent; attamen majores in latere interiore ſunt ab ipſarum exortu versùs duas tertias longitudinis partes uſque ſulphureæ. Caudam componunt duodecim rectrices,

Il eſt un peu plus gros que le *Perroquet Amazone.* Sa longueur depuis le ſommet de la tête juſqu'au bout de la queue eſt de quatorze pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de treize pouces. Son bec, qui a ſeize lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche onze lignes de long; ſa queue quatre pouces trois lignes; ſon pied dix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, dix-huit lignes, l'intérieur un pouce; l'extérieur de ceux de derriere quinze lignes, & l'intérieur neuf lignes. Il a deux pieds ſept pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. Tout ſon corps eſt couvert de plumes blanches; le deſſous du corps a ſeulement une légere nuance de couleur de ſoufre. Toutes les plumes de l'aîle ſont blanches; cependant le côté intérieur des grandes eſt d'une couleur de ſoufre depuis l'origine de la plume juſque vers les deux tiers de ſa longueur. La queue eſt compoſée de douze plumes : les deux du milieu ſont du même blanc que le deſſus du corps;

toutes les latérales ſont de la même couleur, excepté leur côté intérieur, qui eſt d'une couleur de ſoufre depuis l'origine de chaque plume juſque vers la moitié de ſa longueur, ou même un peu au-delà. De chaque côté de la tête eſt une aſſez grande tache ronde, d'une couleur de ſoufre foncée, placée au-deſſous des yeux. Le ſommet de la tête eſt entouré de longues plumes d'une très-belle couleur de ſoufre, dont les extrémités ſont un peu recourbées vers le haut, & qui forment une belle hupe, que l'Oiſeau peut *redreſſer ou abaiſſer à volonté.* Cette hupe a trois pouces ſix lignes de long. Lorſqu'elle eſt relevée, les plumes qui la compoſent, repréſentent par leur arrangement un fer à cheval fort étroit. Alors les plumes des côtés du col ſe relevent auſſi, & leurs extrémités forment enſemble ſur le col un arc de cercle. Lorſque la hupe eſt abaiſſée, les plumes des côtés de la tête s'élevent un peu au-deſſus d'elle, & celles des joues ſe retournent en-devant, & viennent couvrir entiérement le demi-bec inférieur. Les yeux ſont entourés d'une peau nue & blanche : leur prunelle eſt noire ; & leur iris eſt rougeâtre. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt

quarum binæ intermediæ eodem ac corpus ſuperius albore nitent : laterales omnes concolores, attamen in latere interiore ab ipſarum exortu mediam versùs longitudinem uſque vel etiam nonnihil ultrà ſulphureæ. In utroque capitis latere majuſcula extat macula rotunda, ſaturatè ſulphurea, infra oculos poſita. Vertex capitis longioribus circumdatur pennis amœniſſimo ſulphureo colore tinctis, quarum extremitates ſurſum nonnihil reflectuntur, quæque elegantem efficiunt criſtam, quam Avis ad libitum erigere aut componere poteſt. Criſta autem tres pollices & ſex lineas longa eſt. Dum eam Avis tenet erectam, pennæ quibus illa conflatur, ita ſunt diſpoſitæ ut ſtrictioris ferri equini formam repreſentent. Tunc pennæ colli latera veſtientes ſunt pariter erectæ, & ipſarum extremitates in collo ſuperiore arcum circuli ſimul efformant. Dum criſta componitur, pennæ caput ad latera cooperientes ſupra criſtam ipſam paululùm eriguntur, & pennæ genas veſtientes antrorſum reflectuntur, inferioremque mandibulam penitùs obtegunt.

obtegunt. Oculos circumdat cutis nuda, candida. Ipſorum pupilla eſt nigra; irides verò rubeſcentes. Baſim mandibulæ ſuperioris ambit cutis nuda nigra, in qua nares ſitæ ſunt. Roſtrum, pedes, unguesque nigri. Habitat in *Moluccis Inſulis*. Speciem iſtam *Lutetiæ Pariſiorum* vivam obſervavi.

entourée d'une peau nue & noire, dans laquelle les narines ſont placées. Le bec, les pieds & les ongles ſont noirs. On le trouve aux *Moluques*. Je l'ai vu vivant à *Paris*.

** 10. LE KAKATOES A HUPE ROUGE.

Pſittacus major brevicaudus, criſtatus, albus, roſeo adumbratus; criſtâ ſubtus rubrâ; rectricibus lateralibus interiùs primâ medietate ſulphureis . . . . CACATUA RUBRO CRISTATA.

Grand Cacatua. *Edwards. Tom. IV. pag. CLX; avec une figure exacte Pl.* 160.

Les Anglois l'appellent GREATER COCKATOO. *Edwards.*

Cum *Ara Braſilienſi* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo à capitis vertice ad caudæ extremitatem unum pedem quinque pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues quindecim pollices. Roſtrum, duos pollices & quinque lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque unum pollicem & novem lineas longum eſt; cauda ſex pollices; pes quatuordecim lineas; digitorum anticorum exterior cum ungue duos pollices cum tribus lineis, interior unum

Il eſt à peu près de la groſſeur de l'*Ara du Bréſil*. Sa longueur depuis le ſommet de la tête juſqu'au bout de la queue eſt d'un pied cinq pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles de quinze pouces. Son bec, qui a deux pouces cinq lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche un pouce neuf lignes de long; ſa queue ſix pouces; ſon pied quatorze lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, deux pouces trois lignes, l'intérieur un pouce cinq lignes; l'extérieur

de ceux de derriere deux pouces, & l'intérieur quatorze lignes. Il a trois pieds ſix pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent preſque juſqu'au bout de la queue. Tout ſon corps eſt couvert de plumes d'un blanc nuancé d'une très-légere teinte de couleur de roſe, ſi l'on en excepte cependant les couvertures du deſſous des aîles & celles du deſſous de la queue, qui ſont d'une belle couleur de ſoufre. Toutes les plumes de l'aîle ſont du même blanc que le dos; cependant le côté intérieur des grandes eſt d'une couleur de ſoufre depuis l'origine de la plume juſque vers les deux tiers de ſa longueur. La queue eſt compoſée de douze plumes d'égale longueur : les deux du milieu ſont d'un blanc mêlé d'une très-légere teinte de couleur de roſe : toutes les latérales ſont de la même couleur, excepté leur côté intérieur, qui eſt d'une couleur de ſoufre depuis l'origine de chaque plume juſque vers la moitié de ſa longueur, ou même un peu au-delà. Le ſommet de la tête eſt entouré de longues plumes, dont les ſupérieures ſont du même blanc que le reſte du corps, & les inférieures ſont rouges. Ces plumes forment enſemble une

pollicem & quinque lineas; poſticorum extimus duos pollices, intimus quatuordecim lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum trium pedum ſex pollicum & totidem linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ caudam ferè extremam attingunt. Per univerſum corpus pennis veſtitur albis, roſeo colore adumbratis; attamen excipiendæ ſunt inferiores alarum tectrices & pennæ caudam ſubtus obtegentes eleganti ſulphureo colore imbutæ. Remiges omnes eodem ac in dorſo albore tinguntur; majores tamen in latere interiore ſunt ab ipſarum exortu versùs duas tertias longitudinis partes uſque ſulphureæ. Caudam componunt duodecim rectrices æqualem longitudinem obtinentes : binæ intermediæ albent, & aliquid roſei coloris admixtum habent : laterales omnes concolores, attamen in latere interiore ab ipſarum exortu mediam versùs longitudinem uſque vel etiam nonnihil ultrà ſulphureæ. Verticem capitis circumdant longiores pennæ, quarum ſuperiores eodem ac reliquum corpus

albore tinguntur, inferiores verò ſunt rubræ. Pennis iſtis elegantiſſima conflatur criſta, quam Avis ad libitum erigere aut componere poteſt. Ex iſtis pennis anteriores ſex pollicum & totidem linearum longitudinem obtinent; reliquæ omnes ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur. Dum Avis criſtam tenet erectam, pennæ quibus illa conflatur, ita ſunt diſpoſitæ ut ferri equini formam repreſentent. Tunc pennæ colli latera veſtientes ſunt pariter erectæ, & ipſarum extremitates in collo ſuperiore arcum circuli ſimul efformant. Dum criſta componitur, pennæ caput ad latera cooperientes ſupra criſtam ipſam eriguntur, & pennæ genas veſtientes antrorſum reflectuntur, inferioremque mandibulam penitùs obtegunt. Oculos circumdat cutis nuda cinereo-alba : ipſorum pupilla nigra; irides verò obſcurè rubeſcentes. Baſin mandibulæ ſuperioris ambit cutis nuda nigra, in qua nares collocatæ. Roſtrum, ungueſque ex nigro cœruleſcunt ; pedes verò plumbeo colore imbuuntur. Habitat in *Moluccis Inſulis*, unde miſſa ad *D. Comitem de Bentinck*, qui *D. de Reaumur* dono dedit. Speciem iſtam *Lutetiæ Pariſiorum* quoque vivam obſervavi.

trè-belle hupe, que l'Oiſeau peut redreſſer ou abaiſſer à volonté. Les antérieures ont juſqu'à ſix pouces ſix lignes de longueur; toutes les autres vont en diminuant par degrés. Lorſque la hupe eſt relevée, les plumes qui la compoſent, repréſentent par leur arrangement un fer à cheval. Alors les plumes des côtés du col ſe relevent auſſi, & leurs extrémités forment enſemble ſur le col un arc de cercle. Lorſque la hupe eſt abaiſſée, les plumes des cotés de la tête s'élevent au-deſſus d'elle, & celles des joues ſe retournent en-devant, & viennent couvrir entiérement le demi-bec inférieur. Les yeux ſont entourés d'une peau nue, d'un gris-blanc : leur prunelle eſt noire ; & leur iris eſt d'un rougeâtre ſombre. La baſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue & noire, dans laquelle ſont les narines. Le bec & les ongles ſont d'un noir-bleuâtre ; & les pieds de couleur de plomb. On le trouve aux *Moluques*, d'où il a été envoyé à *M. le Comte de Bentinck*, qui en a fait préſent à *M. de Reaumur*. Je l'ai auſſi vu vivant à *Paris*.

** 11. Le petit Kakatoes.

Voyez Pl. XXII. Fig. 1.

Pſittacus major brevicaudus, criſtatus, albus; criſtâ in exortu ſulphureâ, ſubtus pallidè rubrâ; rectricibus caudæ inferioribus pallidè rubris, albo terminatis; rectricibus lateralibus interiùs ſulphureis . . . . Cacatua minor.

Il eſt à peu près de la groſſeur du *Perroquet cendré de Guinée.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue eſt de treize pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles d'onze pouces dix lignes. *Son bec, qui a un pouce d'épaiſſeur*, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche dix lignes de long; ſa queue quatre pouces cinq lignes; ſon pied dix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, dix-ſept lignes, l'intérieur un pouce; l'extérieur de ceux de derriere quinze lignes & demie, & l'intérieur huit lignes. Il a deux pieds trois pouces de vol; & ſes ailes, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. La tête, la gorge, le col, le dos, le croupion, la poitrine, le ventre, les jambes & les côtés ſont blancs. Il y a cependant de chaque côté de la tête vers les

Pſittacum Guineenſem cinereum craſſitie circiter adæquat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam tredecim pollices & ſex lineas explet, & ad extremos ungues undecim pollices & decem lineas. Roſtrum, unum pollicem craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque decem lineas longum eſt; cauda quatuor pollices cum quinque lineis; pes decem lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue ſeptemdecim lineas, intimus unum pollicem; poſticorum extimus quindecim cum ſemi lineas, intimus octo lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt duorum pedum & trium pollicum; alæ verò complicatæ nonnihil ultra mediam caudæ longitudinem extenduntur. Caput, guttur, collum, dorſum, uropygium, pectus,

venter, latera & crura pennis veſtiuntur albis. In utroque tamen capitis latere versùs aures aliquid extat pallidè rubri admixtum; qui color ruber non multùm eſt conſpicuus. Pennæ ſynciput obtegentes reliquas longitudine excedunt, elegantem efficiunt criſtam, quam Avis ad libitum erigere aut componere poteſt. Ex iſtis pennis ſuperiores, quæ quidem octodecim linearum longitudinem obtinent, ſunt in exortu eleganti ſulphureo colore tinctæ, & apice albæ; inferiores verò pallidè rubræ; ita tamen ut ruber, ſulphureuſque color non ſit conſpicuus, niſi dum criſta erigitur. Pennæ ſcapulares & ſuperiores caudæ tectrices ſunt quoque in exortu ſulphureæ, in reliqua longitudine albæ; albedo autem, dum pennæ aliæ aliis incumbunt, ſola eſt conſpicua. Pennæ caudam ſubtus cooperientes pallidè rubræ, in apice albo marginatæ. Tectrices alarum ſuperiores & inferiores eodem ac corpus albore tinctæ. Remiges in latere exteriore & apice concolores, in latere interiore dilutè ſulphureæ: qui ſulphureus color in remigibus

oreilles un petit mêlange de rouge très-pâle & fort peu apparent. Les plumes du ſyncipur ſont plus longues que les autres, & forment une jolie hupe, que l'Oiſeau peut relever ou abaiſſer à volonté. Les ſupérieures, qui ont juſqu'à dix-huit lignes de longueur, ſont d'une belle couleur de ſoufre à leur origine, & terminées de blanc; les inférieures ſont d'un rouge pâle; mais de façon que ce rouge & la couleur de ſoufre ne paroiſſent que lorſque la hupe eſt relevée. Les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont auſſi d'une couleur de ſoufre à leur origine, le reſte eſt blanc: & c'eſt là ſeule couleur qui paroît lorſque ces plumes ſont couchées les unes ſur les autres. Les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un rouge pâle, & bordées de blanc par le bout. Celles du deſſus & du deſſous des aîles ſont du même blanc que le corps. Les plumes de l'aîle ſont de cette derniere couleur du côté extérieur & à leur bout; leur côté intérieur eſt d'une couleur de ſoufre claire: cette derniere couleur eſt très-foible ſur les grandes plumes, & plus vive ſur les moyennes. La queue eſt compoſée de douze plumes: les

deux du milieu ſont blanches : toutes les latérales ſont de la même couleur du côté extérieur & à leur bout ; leur côté intérieur eſt d'une couleur de ſoufre plus foncée & plus vive que celle des plumes de l'aîle. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt entourée d'une peau nue d'un gris-blanc, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec eſt blanc, excepté à ſon origine, où il eſt d'un cendré clair. Les pieds & les ongles ſont d'un gris-blanc tirant ſur la couleur de plomb. On le trouve aux *Philippines*, d'où il a été envoyé à *M. l'Abbé Aubry*, qui le conſerve dans ſon *cabinet*.

majoribus eſt valdè pallidus; in minoribus vividior. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum binæ intermediæ candidæ : laterales omnes exteriùs & apice concolores, interiùs vero colore ſulphureo quàm in remigibus ſaturatiore & vividiore imbutæ. Baſim mandibulæ ſuperioris ambit cutis nuda, cinereo-alba, in qua nares collocatæ. Roſtrum candidum, excepto exortu dilutè cinereo. Pedes, unguesſque ex cinereo albent, & ad plumbeum colorem inclinant. Habitat in *Philippenſibus Inſulis*, unde in *muſeum D. Aübry* miſſa eſt.

12. LE KAKATOES A AISLES ET QUEUE ROUGES.

Pſittacus major brevicaudus, ſordidè albus, ad cinereum vergens ; uropygio, remigibus, rectricibuſque miniaceis . . . . CACATUA ALIS ET CAUDA RUBRIS.

Pſittacus erythroleucos. *Aldrov. Avi. Tom. I. pag.* 675. *hujus icon non ſatis accurata pag.* 677.
Jonſt. Avi. pag. 23.
Pſittacus erythroleucos Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 76.
Raj. Syn. Avi. pag. 31. *N°.* 8.
Pſittacus erythroleucus. *Charlet. Exer. pag.* 74. *N°.* 9.
Charlet. Onomazt. pag. 67. *N°.* 9.
Les Anglois l'appellent RED AND WHITE PARROT. *Charlet.*

Il eſt de la groſſeur d'un *Chapon*, ou même un peu plus gros. Sa longueur depuis le

Caponem craſſitie adæquat, ſuperatve. Ipſius longitudo à roſtri apice ad cau-

dæ extremitatem unum pedem & quinque pollices explet. Caput habet craſſum, ſicut & collum. Caput, guttur, collum, dorſi partem ſupremam, pectus, ventrem, latera & crura veſtiunt pennæ ſordidè albæ, ad cinereum vergentes. Scapulares, alarumque tectrices ſuperiores & inferiores concolores. Dorſum infimum, uropygium, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores miniacei ſunt coloris. Remiges tingit idem color. Caudam componunt duodecim rectrices ſimiliter miniaceæ. Roſtrum, unguesſque nigri; pedes verò ſubnigri. Quò habitet, prorsùs ignoro.

bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied cinq pouces. Il a la tête & le col fort épais. La tête, la gorge, le col, la partie ſupérieure du dos, la poitrine, le ventre, les côtés & les jambes ſont d'un blanc ſale, tirant ſur le cendré. Les plumes ſcapulaires, & les couvertures du deſſus & du deſſous des aîles ſont de la même couleur. La partie inférieure du dos, le croupion, les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, & les plumes de l'aîle ſont d'un rouge vif. La queue eſt compoſée de douze plumes de la même couleur. Le bec & les ongles ſont noirs; & les pieds noirâtres. Je ne ſçais dans quel pays on le trouve.

** 13. LE LORY DE CERAM.

Pſittacus major brevicaudus, coccineus; tectricibus alarum ſuperioribus minimis luteis; remigibus majoribus exteriùs ſuperne viridibus, infernè cinereo-albis, interius coccineis, apice ſaturatè cinereo; rectricibus quatuor utrinque extimis ſuperne primùm coccineis, dein ſaturatè violaceis, apice ſaturatè viridibus . . . . LORIUS CERAMENSIS.

Pſittacus ruber, alis viridibus, remigibus rectricibuſque introrſum purpureis. *Linn. Syſth. Nat. ed. 6. Gen. 37. ſp. 3.*

Pſittacus coccineus, alis ex viridi & nigro variis. *Willugh. Ornith. pag. 78.*

Pſittacus coccineus Orientalis, alis ex viridi & nigro variis. *Raj. Syn. Avi. pag. 31. N°. 9.*

Pſittacus rufus, femoribus aliſque viridibus. *Friſch. hujus icon accurata Tab. 45.*

Klein. Avi. pag. 25. N°. 8.

Pſittacus purpureus. *Charlet. Exer. pag.* 75. *N°.* 16.
Charlet. Onomazt. pag. 67. *N°.* 16.
Lory. *Raj. Syn. Avi. pag.* 151. *N°.* 9.
Noyra. *Cluſ. exot. pag.* 364.
Euſ. Nieremb. pag. 229.
Jonſt. Avi. pag. 155.
Jonſt. Avi. pag. 157.
Les Suédois l'appellent PAPEGOYA. *Linn.*
Les Anglois, PURPLE PARROT. *Charlet.*

Il eſt à peu près de la groſſeur d'une *Tourterelle*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de dix pouces deux lignes, & juſqu'à celui des ongles de huit pouces ſept lignes. Son bec, qui a neuf lignes d'épaiſſeur, a auſſi depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche neuf lignes de long; ſa queue trois pouces neuf lignes; ſon pied huit lignes & demie; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, douze lignes & demie, l'intérieur neuf lignes; l'extérieur de ceux de derriere un pouce, & l'intérieur ſept lignes & demie. Il a dix-huit pouces de vol; & ſes ailes, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. La tête, la gorge, le col, le dos, le croupion, la poitrine, le ventre, les côtés, & les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont d'un rouge vif. Les plumes ſcapulai-

Craſſitie *Turturem* circiter æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam decem pollices & lineas binas explet, & ad extremos ungues octo pollices & ſeptem lineas. Roſtrum, novem lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque novem ſimiliter lineas longum eſt; cauda tres pollices cum novem lineis; pes octo cum ſemi lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue duodecim cum ſemi lineas, intimus novem lineas; poſticorum extimus unum pollicem, intimus ſeptem cum ſemi lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum octodecim pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ nonnihil ultra mediam caudæ longitudinem extenduntur. Caput, guttur, collum, dorſum, uropygium, pectus, venter, latera, tectriceſque caudæ ſuperiores

periores & inferiores coccineo colore tinguntur. Pennæ ſcapulares, ſicut & crura, ſunt virides. Tectrices alarum inferiores minores luteo & viridi obſcuro variegatæ: majores ſaturatè cinereæ. Superiores minimæ, iſtæ ſcilicet quæ alæ articulum carpo humano reſpondentem veſtiunt, luteæ: mediæ, majoreſque virides. Ala notha eſt obſcurè violacea. Remix prima, quæ quidem valdè brevis, eodem imbuitur colore: novem quæ ſequuntur, à ſecunda ſcilicet ad decimam uſque incluſivè, ſunt ſuperne in latere exteriore virides, ſaturatè cinereo terminatæ, in latere interiore ab ipſarum exortu ad duas circiter tertias longitudinis partes uſque coccineæ, in reliqua longitudine nigræ; ſubtus verò in latere exteriore cinereo-albæ, ſaturatè cinereo terminatæ, in interiore ab ipſarum exortu ad duas circiter tertias longitudinis partes uſque coccineæ, inde ad apicem ſaturatè cinereæ: undecima flavo-aurantio imbuta: reliquæ omnes ſunt ſubtus ſaturatè cinereæ, ſuperne autem in latere exteriore virides, in interiore ni-

res & les jambes ſont vertes. Les petites couvertures du deſſous des aîles ſont variées de jaune & de verd ſombre: les grandes ſont d'un cendré foncé. Les plus petites du deſſus, ſçavoir celles qui couvrent le pli de l'aîle qui répond à celui du poignet, ſont jaunes: les moyennes & les grandes ſont vertes. L'aile bâtarde eſt d'un violet ſombre. La premiere des plumes de l'aîle, qui eſt extrêmement courte, eſt de la même couleur: les neuf ſuivantes, ſçavoir depuis la ſeconde juſqu'à la dixiéme incluſivement, ſont en-deſſus vertes & terminées de cendré foncé du coté extérieur, leur côté intérieur eſt rouge depuis l'origine de la plume juſque vers les deux tiers de ſa longueur, & le reſte eſt noir; en-deſſous elles ſont du côté extérieur d'un gris-blanc & terminées de cendré foncé, du côté intérieur elles ſont rouges depuis leur origine juſque vers les deux tiers de leur longueur, & le reſte eſt d'un cendré foncé: l'onzieme eſt d'un jaune-orangé: toutes les autres ſont en-deſſous d'un cendré foncé, & en-deſſus elles ſont vertes du côté extérieur & noires du côté intérieur; il faut cependant excepter les deux ou trois plus proches du corps, dont le

verd s'étend auſſi ſur le côté intérieur. La queue eſt compoſée de douze plumes : les deux du milieu ſont en-deſſus d'un verd ſombre à leur origine, enſuite d'un rouge ſombre, & enfin terminées de verd ſombre, ſur lequel eſt une tache d'un très-beau rouge qui a la forme d'un V : celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté, eſt en-deſſus rouge depuis ſon origine juſqu'aux deux tiers de ſa longueur, le reſte eſt d'un verd foncé : les quatre plus extérieures de chaque côté ſont pareillement rouges en-deſſus depuis *leur origine juſqu'aux* deux tiers de leur longueur, enſuite d'un violet foncé, & terminées de verd foncé : le deſſous de toutes ces plumes eſt rouge, cette couleur tirant ſur le jaune vers le bout de chaque plume : de plus toutes leurs tiges ſont noires. Les plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales. Les yeux ſont entourés d'une peau nue & cendrée : leur prunelle eſt noire ; & leur iris jaune. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue & cendrée, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec eſt rouge. Les pieds ſont bruns ; & les ongles noirâtres. On le

græ, exceptis tamen duabus tribuſve corpori finitimis, in quibus viridis color ad latus quoque interius protenditur. Duodecim rectricibus cauda conflatur : binæ intermediæ ſunt ſuperne in exortu obſcurè virides, dein obſcurè rubræ, apice tandem obſcurè virides, & in eo maculâ vividiſſimè coccineâ, litteram V figurâ ſuâ referente, inſignitæ : utrinque proximè ſequens ſuperne ab ipſius exortu ad duas tertias longitudinis partes uſque coccinea, in reliqua longitudine ſaturatè viridis : quatuor utrinque extimæ ſuperne ſimiliter ab ipſarum exortu ad duas tertias longitudinis partes uſque coccineæ, dein ſaturatè violaceæ, & apice ſaturatè virides : omnes autem rectrices ſubtus rubro tinguntur, qui color ruber versùs cujuſlibet rectricis apicem ad flavum inclinat : omnium inſuper rectricum ſcapi ſunt nigri. Rectrices intermediæ lateralium longitudinem nonnihil excedunt. Oculos circumdat cutis nuda cinerea : ipſorum pupilla eſt nigra ; irides verò luteæ. Baſim quoque mandibulæ ſuperioris ambit cutis nuda cinerea,

in qua nares collocantur. Roſtrum rubrum. Pedes fuſci; ungues verò nigricantes. Habitat in *Ceramo* ex *Moluccis Inſulis* una. *Ex muſeo Realmuriano.*

trouve dans l'*Iſle de Ceram*, l'une des *Moluques. Du cabinet de M. de Reaumur.*

** 14. Le Lory des Moluques.

Voyez Pl. XXIII. Fig. 1.

Pſittacus major brevicaudus, coccineus; maculâ in dorſo ſupremo & tectricibus alarum ſuperioribus minimis luteis; remigibus majoribus exteriùs ſuperne viridibus, infernè pallidè roſeis, interiùs coccineis, apice nigro; rectricibus lateralibus ſuperne primâ medietate coccineis, alterâ ſaturatè viridibus, binis utrinque extimis ultimâ medietate exteriùs ſaturatè violaceo mixtis.... Lorius Moluccensis.

Lory écarlate. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXXII; avec une figure exacte Pl.* 172.
Les Anglois l'appellent Scarlet Lory. *Edwards.*

Cum præcedente craſſitie convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam decem pollices æquat, & ad extremos ungues octo pollices & lineas binas. Roſtrum, novem lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque decem lineas longum eſt; cauda tres pollices cum ſex lineis; pes octo lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue unum pollicem, intimus novem lineas; poſticorum exterior undecim cum

Il eſt de la groſſeur du précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de dix pouces, & juſqu'à celui des ongles de huit pouces deux lignes. Son bec, qui a neuf lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche dix lignes de long; ſa queue trois pouces ſix lignes; ſon pied huit lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce, l'intérieur neuf lignes; l'extérieur de ceux de derriere onze lignes & demie, & l'inté-

rieur ſept lignes. Il a dix-huit pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. La tête, la gorge, le col, le dos, le croupion, la poitrine, le ventre, les côtés, & les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont d'un rouge vif; il y a cependant ſur la partie ſupérieure du dos une grande tache jaune. Les jambes ſont vertes. Les plumes ſcapulaires ſont d'un rouge plus foncé que celui du dos. Les petites couvertures du deſſous des aîles ſont variées de jaune & de verd ſombre : les grandes ſont noirâtres. Les plus petites du deſſus, ſçavoir celles qui couvrent le pli de l'aîle qui répond à celui du poignet, ſont jaunes : les moyennes & les grandes ſont d'un verd foncé. La premiere des plumes de l'aile batarde eſt d'un violet foncé vers ſon origine, & d'un verd foncé vers ſon bout, ces deux couleurs coupant obliquement la plume : les autres ſont d'un verd foncé. La premiere des plumes de l'aîle, qui eſt extrêmement courte, eſt noire : les dix ſuivantes, ſçavoir depuis la ſeconde juſqu'à l'onziéme incluſivement, ſont endeſſus d'un verd foncé & ter-

ſemi lineas, interior ſeptem lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt unius pedis & ſex pollicum; alæ verò complicatæ nonnihil ultra mediam caudæ longitudinem extenduntur. Caput, guttur, collum, dorſum, uropygium, pectus, venter, latera, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores coccinei ſunt coloris; dorſum tamen ſupremum majuſculâ maculâ luteâ inſignitur. Crura ſunt viridia. Pennæ ſcapulares coccineo quàm in dorſo ſaturatiore tinguntur. Tectrices alarum inferiores minores luteo & viridi obſcuro variegantur : majores nigricant. Superiores minimæ, iſtæ ſcilicet quæ alæ articulum carpo humano reſpondentem obtegunt, luteæ : mediæ, majoreſque ſaturatè virides. In ala notha prior penna eſt in exortu ſaturatè violacea, versùs apicem viridi ſaturato imbuta, duobus iſtis coloribus pennam obliquè dividentibus : reliquæ ſunt ſaturatè virides. Remix prima, quæ quidem breviſſima, eſt nigra : decem quæ ſequuntur, à ſecunda ſcilicet ad undecimam uſque incluſivè, ſunt ſuperne

in latere exteriore ſaturatè virides; nigro terminatæ, in latere interiore ab ipſarum exortu ad duas circiter tertias longitudinis partes uſque coccineæ, in reliqua longitudine nigræ; ſubtus autem exteriùs pallidè roſeæ, nigro terminatæ, interiùs ab ipſarum exortu ad duas circiter tertias longitudinis partes uſque coccineæ, indeque ad apicem nigræ : reliquæ omnes ſubtus nigræ, ſuperne verò in latere exteriore ſaturatè virides, in interiore nigræ, exceptis tamen duabus tribuſve corpori viciniorībus, in quibus viridis color ad latus quoque interius & etiam ſubtus protenditur. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum binæ intermediæ ſuperne ſaturatè virides, attamen ab ipſarum exortu mediam versùs longitudinem uſque ſecundùm ipſarum ſcapi longitudinem rubro valdè obſcuro tinctæ : laterales omnes ſuperne ab ipſarum exortu ad mediam circiter longitudinem uſque coccineæ, alterâ medietate ſaturatè virides : binæ inſuper utrinque extimæ exteriùs in parte viridi aliquid ſaturatè violacei admixtum ha-

minées de noir du côté extérieur, leur côté intérieur eſt rouge depuis l'origine de la plume juſque vers les deux tiers de ſa longueur, & le reſte eſt noir; endeſſous elles ſont du côté extérieur de couleur de roſe pâle & terminées de noir, du côté intérieur elles ſont rouges depuis leur origine juſque vers les deux tiers de leur longueur, & le reſte eſt noir; toutes les autres ſont noires en-deſſous, & en-deſſus elles ſont d'un verd foncé du côté extérieur & noires du côté intérieur; il faut cependant excepter les deux ou trois plus proches du corps, dont le verd s'étend auſſi ſur le côté intérieur & même en-deſſous. La queue eſt composée de douze plumes : les deux du milieu ſont en-deſſus d'un verd-foncé, excepté le long de leur tige depuis leur origine juſque vers la moitié de leur longueur, où elles ſont d'un rouge très-ſombre : toutes les latérales ſont en-deſſus rouges depuis leur origine juſque vers la moitié de leur longueur, le reſte eſt d'un verd foncé : les deux plus extérieures de chaque côté ont de plus un mêlange de violet foncé ſur leur partie verte du côté extérieur : le deſſous de toutes ces plumes eſt rouge, cette couleur tirant ſur le jaune.

vers le bout de chaque plume : de plus toutes leurs tiges ſont noires. Les plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales. Les yeux ſont entourés d'une peau nue & cendrée : leur prunelle eſt noire ; & leur iris d'un bel orangé. La báſe du demi-bec ſupérieur eſt pareillement entourée d'une peau nue & cendrée, dans laquelle les narines ſont placées. Le bec eſt rouge. Les pieds ſont bruns ; & les ongles noirs. On le trouve aux *Moluques*. *Du cabinet de M. l'Abbé Aubry.*

bent : omnes autem rectrices ſubtus rubro tinguntur, qui color ruber versùs uniuſcujuſque rectricis apicem ad flavum vergit : omnium inſuper rectricum ſcapi ſunt nigri. Rectrices intermediæ lateralium longitudinem nonnihil ſuperant. Oculos circumdat cutis nuda cinerea : ipſorum pupilla eſt nigra ; irides vero aurantiæ. Baſin mandibulæ ſuperioris ſimiliter ambit cutis nuda cinerea, in qua nares ſunt poſitæ. Roſtrum rubrum. Pedes fuſci ; ungues verò nigri. Habitat in *Moluccis Inſulis*. *Ex muſeo D. Aubry.*

** 15. LE LORY DES INDES ORIENTALES.

Voyez Pl. XXIV. Fig. 1.

Pſittacus major brevicaudus, coccineus ; ſyncipite nigro-violaceo ; vertice dilutè violaceo ; marginibus alarum viridi & cœruleo variis ; remigibus majoribus exteriùs ſuperne viridibus, infernè nigricantibus, interiùs luteis, apice nigricante ; rectricibus coccineis, apice viridi marginatis .... LORIUS ORIENTALIS INDICUS.

Pſittacus rufus, vertice nigro, alis viridibus, femoribus cœruleis. *Friſch. hujus icon non ſatis accurata Tab.* 44.
Klein. Avi. pag. 24. *N°.* 7.
Second Lory à calotte noir. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXXI ; avec une figure exacte Pl.* 171.
Les Anglois l'appellent SECOND BLACK-CAPPED LORY. *Edwards.*

Il eſt un peu plus gros que le *Lory de Ceram*. Sa longueur

Craſſitie *Lorium Ceramenſem* paululùm antecellit. Ip-

ſius longitudo à roſtri apice ad caudæ extremitatem decem pollices & totidem lineas æquat, & ad extremos ungues novem pollices & quatuor lineas. Roſtrum, novem cum ſemi lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque undecim lineas longum eſt; cauda tres pollices cum undecim lineis; pes decem lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue quindecim lineas, intimus decem lineas; poſticorum extimus tredecim lineas, intimus octo lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum unius pedis quinque pollicum & ſex linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ nonnihil ultra mediam caudæ longitudinem extenduntur. Syncipuт nigro imbuitur ſplendido, paululùm ad violaceum vergente. Vertex capitis occipitium versùs eſt dilutè violaceus. Caput ad latera, guttur, collum, dorſum, uropygium, pectus, venter, latera, pennæ ſcapulares, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores coccineo tinguntur colore, in dorſo & ſcapularibus pennis nonnihil obſcuro, in capitis lateri-

depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de dix pouces dix lignes, & juſqu'à celui des ongles de neuf pouces quatre lignes. Son bec, qui a neuf lignes & demie d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche onze lignes de long; ſa queue trois pouces onze lignes; ſon pied dix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, quinze lignes, l'intérieur dix lignes; l'extérieur de ceux de derriere treize lignes, & l'intérieur huit lignes. Il a un pied cinq pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. Le ſynciput eſt d'un noir brillant, tirant un peu ſur le violet. Le ſommet de la tête vers l'occiput eſt d'un violet clair. Les côtés de la tête, la gorge, le col, le dos, le croupion, la poitrine, le ventre, les côtés, les plumes ſcapulaires, & les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont d'un fort beau rouge: cette couleur eſt un peu ſombre ſur le dos & les plumes ſcapulaires, & plus vive aux côtés de la tête, à la gorge, au col & à la poitrine. Les plumes qui couvrent la partie inférieure du col & la poitrine, ſont d'un beau jaune à leur

origine, mais cette couleur ne paroît pas lorſqu'elles ſont couchées les unes ſur les autres. Les jambes ſont couvertes de plumes vertes à leur origine & terminées de bleu, n'y ayant auſſi que cette dernière couleur qui paroiſſe. Les petites & les moyennes couvertures du deſſous des aîles ſont bleues : les plus grandes ſont noirâtres. Le bord de l'aile eſt varié de bleu & de verd. Les couvertures du deſſus des aîles ſont d'un verd un peu ſombre, & qui tire en quelques endroits ſur le rouge. L'aile eſt compoſée de dix-huit plumes: *la première eſt noirâtre* du côté extérieur, cette couleur tirant un peu ſur le verd vers le bout de la plume & en-deſſus ſeulement, & ſon côté intérieur eſt jaune depuis ſon origine juſque vers les trois quarts de ſa longueur, le reſte étant noirâtre: les neuf ſuivantes, ſçavoir depuis la ſeconde juſqu'à la dixiéme incluſivement, ſont vertes en-deſſus & noirâtres en-deſſous du côté extérieur; leur côté intérieur eſt jaune depuis l'origine de la plume juſque vers les trois quarts de ſa longueur, & terminé de verd en-deſſus & de noirâtre en-deſſous : les huit autres, ſçavoir depuis l'onziéme juſqu'à la dix-huitiéme incluſivement, ſont

bus, gutture, collo & pectore vividiore. Pennæ partem colli inferiorem & pectus obtegentes ſunt in exortu eleganter luteæ, qui color luteus, dum pennæ aliæ aliis incumbunt, nequaquam eſt conſpicuus. Crura veſtiunt pennæ in exortu virides, apice cœruleæ, cœruleo pariter ſolo conſpicuo. Tectrices alarum inferiores minimæ & mediæ cœruleæ : majores nigricantes. Alarum margines cœruleo & viridi variegatæ. Superiores alarum tectrices viridi imbutæ nonnihil obſcuro, & quibuſdam in locis ad rubrum vergente. Octodecim remigibus ala conflatur: prima in latere exteriore nigricans, versùs ipſius apicem & ſuperne tantùm paululùm ad viride inclinans, in latere interiore ab ipſius exortu ad tres circiter *quartas* longitudinis partes uſque lutea, in reliqua longitudine nigricans : novem ſequentes, à ſecunda ſcilicet ad decimam uſque incluſivè, in latere exteriore ſuperne virides, infernè nigricantes, *in* interiore verò ab ipſarum exortu ad tres circiter quartas longitudinis partes uſque luteæ, ſuperne viridi, ſubtus nigricante

cante terminatæ : octo reliquæ, ab undecima ſcilicet ad decimam-octavam uſque incluſivè, ſubtus nigricantes, ſuperne verò virides, attamen lateris interioris maximâ parte nigricantes. Remix ſecunda omnium eſt longiſſima. Cauda duodecim conſtat rectricibus coccineis, coccineo colore paululùm versùs cujuſlibet rectricis apicem obſcuriore ; apice autem viridi, ſed parùm conſpicuo, fimbriato. Rectrices intermediæ lateralium longitudinem nonnihil excedunt. Oculos circumdat cutis nuda, ſaturatè cinerea : ipſorum pupilla eſt nigra ; irides verò aurantiæ. Baſim mandibulæ ſuperioris ſimiliter ambit cutis nuda, ſaturatè cinerea, in qua nares ſitæ ſunt. Roſtrum rubrum. Pedes, ungueſque nigricantes. Habitat in *India Orientali*, unde miſſus ad *D. Comitem de Bentinck*, qui *D. de Reaumur* dono dedit.

noirâtres en-deſſous ; mais en-deſſus elles ſont vertes, ayant la plus grande partie de leur côté intérieur noirâtre. La ſeconde des plumes de l'aîle eſt la plus longue de toutes. La queue eſt compoſée de douze plumes rouges : cette couleur s'obſcurcit un peu vers le bout de chaque plume, qui eſt bordé de verd, mais peu apparent. Les plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales. Les yeux ſont entourés d'une peau nue, d'un cendré foncé : leur prunelle eſt noire ; & leur iris eſt d'un bel orangé. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue, d'un cendré foncé, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec eſt rouge. Les pieds & les ongles ſont noirâtres. On le trouve aux *Indes Orientales*, d'où il a été envoyé à *M. le Comte de Bentinck*, qui en a fait préſent à *M. de Reaumur*.

** 16. LE LORY DES PHILIPPINES.

Voyez Pl. XXIII. Fig. 2.

Pſittacus major brevicaudus, coccineus ; collo ſuperiore, dorſo ſupremo, medio pectore, medio ventre, tectricibuſque caudæ inferioribus cœruleo-violaceis ; capite ſuperiùs

nigro; remigibus majoribus exteriùs ſuperne ſaturatè viridibus, infernè nigris, interiùs luteis, apice nigro; rectricibus lateralibus ſuperne primâ medietate coccineis, alterâ ſaturatè viridibus, exteriùs ſaturatè violaceo marginatis . . . . LORIUS PHILIPPENSIS.

Premier Lory à calotte noir. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXX; avec une figure exacte Pl. 170.*

Les Anglois l'appellent FIRST BLACK-CAPPED LORY. *Edwards.*

Il eſt à peu près de la groſſeur du précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de dix pouces neuf lignes, & juſqu'à celui des ongles de neuf pouces. Son bec, qui a neuf lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche dix lignes de long; ſa queue trois pouces onze lignes; ſon pied huit lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, quatorze lignes, l'intérieur dix lignes; l'extérieur de ceux de derriere un pouce, & l'intérieur ſept lignes. Il a ſeize pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent preſque juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. La partie ſupérieure de la tête eſt d'un beau noir. Le derriere & les côtés de la tête, la gorge, la partie inférieure & les côtés du col ſont d'un rouge clair. Le derriere de la tête eſt mêlé d'un peu de blanchâtre. Les par-

Præcedentem craſſitie circiter æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam decem pollices & novem lineas explet, & ad extremos ungues novem pollices. Roſtrum, novem lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque decem lineas longum eſt; cauda tres pollices & undecim lineas; pes octo lineas; digitorum anticorum exterior cum ungue quatuordecim lineas, interior decem lineas; poſticorum extimus unum pollicem, intimus ſeptem lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt ſexdecim pollicum & ſex linearum; alæ verò complicatæ duas ferè tertias longitudinis caudæ partes attingunt. Capitis ſuperior pars ſplendido imbuitur nigro. Caput in parte poſteriore & ad latera, guttur, collumque inferiùs &

ad latera pennis veſtiuntur dilutè coccineis. Capitis poſterior pars aliquid candicantis admixtum habet. Collum ſuperius, dorſum ſupremum, pectus medium, medius venter, inferioreſque caudæ tectrices elegantiſſimo tinguntur cœruleo-violaceo. Dorſum infimum, uropygium, ſuperiores caudæ tectrices, latera pectoris, ſicut & ventris, latera, pennæ alas ſubtus obtegentes, alarumque margines coccinei ſunt coloris. Crura in parte ſuprema eodem colore imbuta, in parte infima cœruleo-violacea. Pennæ ſcapulares & ſuperiores alarum tectrices ſaturatè virides. Remix prima in latere exteriore nigra, in interiore ab ipſius exortu ad tres circiter quartas longitudinis partes uſque eleganter lutea, in reliqua longitudine nigra : tredecim quæ ſequuntur, à ſecunda ſcilicet ad decimam quartam uſque incluſivè, exteriùs ſuperne ſaturatè virides, ſubtus nigræ, interiùs ab ipſarum exortu ad tres circiter quartas longitudinis partes uſque eleganter luteæ, nigro terminatæ : decima-quinta in latere exteriore ſuperne ſaturatè viridis, infernè ni-

ties ſupérieures du col & du dos, le milieu de la poitrine, le milieu du ventre & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un très-beau bleu-violet. La partie inférieure du dos, le croupion, les couvertures du deſſus de la queue, les côtés de la poitrine & du ventre, les côtés, les couvertures du deſſous des aîles & le bord de l'aîle ſont d'un rouge vif. Le haut des jambes eſt de la même couleur & le bas eſt d'un bleu-violet. Les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus des aîles ſont d'un verd foncé. La premiere des plumes de l'aîle eſt noire du côté extérieur & ſon côté intérieur eſt d'un beau jaune depuis ſon origine juſque vers les trois quarts de ſa longueur, le reſte eſt noir : les treize qui ſuivent, ſçavoir depuis la ſeconde juſqu'à la quatorziéme incluſivement, ſont d'un verd foncé en-deſſus & noires en-deſſous du côté extérieur ; leur côté intérieur eſt d'un beau jaune depuis l'origine de la plume juſque vers les trois quarts de ſa longueur, & terminé de noir : la quinziéme eſt d'un verd foncé en-deſſus & noire en-deſſous du côté extérieur ; ſon côté intérieur eſt noir & marqué vers les trois quarts de ſa longueur d'une ta-

che ronde d'un beau jaune : toutes les autres ſont d'un verd foncé en-deſſus & noires en-deſſous. La queue eſt composée de douze plumes : les deux du milieu ont en-deſſus un peu de verd à leur origine, enſuite elles ſont d'un rouge ſombre juſque vers la moitié de leur longueur, & le reſte eſt d'un verd foncé : toutes les latérales ſont en-deſſus d'un beau rouge depuis leur origine juſque vers la moitié de leur longueur, & de là juſqu'à leur bout elles ſont d'un verd foncé, bordé extérieurement de violet foncé : le deſſous de toutes ces plumes eſt rouge, cette couleur devenant un peu ſombre vers le bout de chaque plume, qui eſt terminé d'un peu de verdâtre. Les plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales. Les yeux ſont entourés d'une peau nue, d'un cendré clair : leur prunelle eſt noire ; & leur iris eſt d'un bel orangé. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue, d'un cendré clair, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec eſt rouge. Les pieds ſont gris ; & les ongles noirâtres. On le trouve aux *Philippines*, d'où il a été envoyé à *M. l'Abbé Aubry*, qui le conſerve dans

gra, in interiore nigra, versùs tres quartas longitudinis partes maculâ rotundâ eleganter luteâ inſignita : reliquæ omnes ſuperne ſaturatè virides, ſubtus nigræ. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum binæ intermediæ ſuperne in exortu nonnihil virides, dein mediam versùs longitudinem uſque obſcurè coccineæ, in reliqua longitudine ſaturatè virides : laterales omnes ſuperne ab ipſarum exortu mediam versùs longitudinem uſque coccineæ, à medietate ad apicem ſaturatè virides, exteriùs ſaturatè violaceo marginatæ : omnes autem rectrices ſubtus rubro tinguntur, qui color ruber versùs cujuſlibet rectricis apicem paululùm fit obſcurior ; apex verò pauco viridescente terminatur. Rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt. Oculos circumdat cutis nuda, dilutè cinerea : ipſorum pupilla eſt nigra ; irides verò aurantiæ. Baſim mandibulæ ſuperioris pariter ambit cutis nuda, dilutè cinerea, in qua nares ſitæ. Roſtrum rubrum. Pedes griſei ; ungues verò nigricantes. Habitat in *Philippenſibus In-*

ſulis, unde in *muſeum D. Aubry* miſſus eſt.

ſon *cabinet*.

17. Le Lory du Brésil.

Pſittacus major brevicaudus, coccineus; capite, collo ſuperiore, imo ventre, alis & caudâ nigris . . . . Lorius Brasiliensis.

Paragua. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 207.
Jonſt. Avi. pag. 142.
Willugh. Ornith. pag. 76.
Raj. Syn. Avi. pag. 33. *N°.* 4.
Les Braſiliens l'appellent Paragua. *Marcgr. Jonſt. Willugh. Raj.*

Cum *Pſittaco Amazonico* magnitudine convenit. Caput, pars colli ſuperior, venter imus, crura & tectrices caudæ inferiores nigri ſunt coloris. Dorſum, uropygium, ſuperiores caudæ tectrices, guttur, partem colli inferiorem, pectus, ventrem ſupremum & latera coccineus tingit color. Pennæ ſcapulares, & tectrices alarum ſuperiores & inferiores ſunt nigræ. Remiges eodem imbutæ colore. Caudam componunt duodecim rectrices remigibus concolores. Oculi ſunt nigri; ipſorum irides rubræ. Roſtrum, pedeſque obſcurè cinerei. Habitat in *Braſilia*.

Il eſt de la grandeur du *Perroquet Amazone*. La tête, la partie ſupérieure du col, la partie inférieure du ventre, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont noires. Le dos, le croupion, les couvertures du deſſus de la queue, la gorge, le deſſous du col, la poitrine, le haut du ventre & les côtés ſont d'un rouge vif. Les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus & du deſſous des aîles, ainſi que les plumes de l'aîle ſont noires. La queue eſt compoſée de douze plumes de la même couleur que celles des aîles. Les yeux ſont noirs; & leur iris eſt rouge. Le bec & les pieds ſont d'un cendré obſcur. On le trouve au *Bréſil*.

18. Le Lory a collier des Indes.

Pſittacus major brevicaudus, coccineus; uropygio & imo ventre ex albo & roſeo variegatis; capite ſuperiore & remigibus majoribus cyaneis; torque luteo; rectricibus purpureis, fuſco-rubeſcente adumbratis . . . . . Lorius torquatus Indicus.

Pſittacus capite cyaneo, collari luteo. *Klein. Avi. pag.* 25. *N°.* 17.
Perroquet du Bréſil appellé par les Anglois Laurey. *Alb. Tom. I. pag.* 12; *avec une figure paſſable Pl.* 13.
Les Anglois l'appellent Laurey. *Alb.*

Il eſt à peu près de la grandeur du *Lory des Philippines*. La partie ſupérieure de la tête eſt d'un bleu éclatant. Le derriere & les côtés de la tête, la gorge, le col, la partie ſupérieure du dos, les plumes ſcapulaires, la poitrine, le haut du ventre & les côtés ſont d'un rouge d'écarlate. Le col eſt entouré d'un collier jaune. La partie inférieure du dos, le croupion & le bas-ventre ſont variés de blanc & de couleur de roſe. Les jambes ſont variées des mêmes couleurs. Les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont variées de blanc & de rouge vif. Celles du deſſus des aîles ſont d'un verd mêlé de jaune. Les grandes plumes de l'aîle ſont d'un très-beau bleu: les moyennes ſont d'un verd-jaunâtre. La queue eſt compoſée de douze plumes,

Lorium Philippenſem craſſitie circiter æquat. Capitis ſuperior pars ſplendidiſſimo imbuitur cyaneo. Caput poſteriùs & ad latera, guttur, collum, partem dorſi ſupremam, ſcapulares pennas, pectus, ventrem ſupremum & latera tingit coccineus color. Collum ambit torquis luteus. Dorſum infimum, uropygium & infimus venter albo & roſeo colore variegantur. Iidem colores crura variegant. Tectrices caudæ ſuperiores & inferiores albo & coccineo variæ. Pennæ alas ſuperne veſtientes ſunt virides, luteo mixtæ. Remiges majores elegantiſſimo cyaneo tinctæ: minores viridi-flavicantes. Cauda duodecim conflatur rectricibus purpureis, fuſco-rubeſcente adumbratis. Oculos circumdat cutis nuda

nigra : ipſorum pupilla concolor ; irides verò luteæ. Roſtrum flavicans. Pedes cinerei ; ungues verò nigri. Secundùm *Albinum*, habitat in *Braſilia* ; in *India* potiùs *Orientali* eum inveniri cenſeo.

d'un pourpre nuancé d'un brun-rougeâtre. Les yeux ſont entourés d'une peau nue & noire : leur prunelle eſt de la même couleur ; & leur iris eſt jaune. Le bec eſt jaunâtre. Les pieds ſont cendrés ; & les ongles noirs. *Albin* dit qu'il vient du *Bréſil* ; je crois plûtot qu'on le trouve dans les *Indes Orientales*.

** 19. LE LORY D'AMBOINE.

Pſittacus major brevicaudus, ſuperne ſaturatè coccineus, infernè obſcurè violaceus ; rectricibus ſaturatè coccineis, apice ſordidè pallidè rubris . . . . LORIUS AMBOINENSIS.

Reliquas omnes *Loriorum* ſpecies craſſitie ſuperat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam undecim pollices & ſex lineas explet, & ad extremos ungues decem pollices. Roſtrum, decem lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque undecim cum ſemi lineas longum eſt ; cauda quatuor pollices ; pes decem lineas ; digitorum anticorum extimus cum ungue ſexdecim lineas, intimus undecim lineas ; poſticorum exterior quatuordecim lineas, interior octo cum ſemi lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum

Il eſt plus gros que toutes les autres eſpeces de *Lorys*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'onze pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de dix pouces. Son bec, qui a dix lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche onze lignes & demie de long ; ſa queue quatre pouces ; ſon pied dix lignes ; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, ſeize lignes, l'intérieur onze lignes ; l'extérieur de ceux de derriere quatorze lignes, & l'intérieur huit lignes & demie. Il a un pied ſept pouces de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'éten-

dent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. La tête, la gorge, le col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un beau rouge foncé. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les petites du deſſous des aîles ſont d'un violet ſombre. Les grandes couvertures du deſſous des aîles ſont d'un brun-noirâtre. Les petites du deſſus, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont de la même couleur que le dos : les grandes les plus éloignées du corps ſont d'un rouge obſcur du côté extérieur & d'un brun-noirâtre du côté intérieur. Les grandes plumes de l'aîle ſont de la même couleur en-deſſus, mais en-deſſous elles ſont d'un brun-noirâtre : les moyennes ſont pareillement d'un brun-noirâtre en-deſſous, & d'un rouge foncé en-deſſus. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un rouge foncé, qui ſe change vers le bout de chaque plume en un rouge pâle & terni. Celles du milieu ſont un peu plus longues que les latérales. Les yeux ſont entourés d'une peau nue & noirâtre : leur prunelle eſt noire ; & leur iris

unius pedis & ſeptem pollicum intervallo diſtant ; alæ verò complicatæ nonnihil ultra mediam caudæ longitudinem extenduntur. Caput, guttur, collum, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt ſaturatè coccineæ. Pectus, venter, latera, crura, pennæ caudam ſubtus obtegentes & tectrices alarum inferiores minores obſcuro tinguntur violaceo. Inferiores alarum tectrices majores ex fuſco nigricant. Superiores minores, ſicut & majores corpori finitimæ, dorſo concolores : majores à corpore remotiores in latere exteriore obſcurè coccineæ, in interiore fuſco-nigricantes. Remiges majores ſuperne concolores, ſubtus verò ex fuſco nigricant : minores ſunt ſimiliter ſubtus fuſco-nigricantes, ſuperne autem ſaturatè coccineæ. Caudam componunt duodecim rectrices ſaturatè coccineæ ; apice tamen ſordidè pallidè rubræ. Intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt. Oculos circumdat cutis nuda nigricans : ipſorum pupilla eſt nigra ; irides verò aurantiæ.

Baſim

Baſim mandibulæ ſuperioris pariter ambit cutis nuda nigricans, in qua nares ſunt poſitæ. Roſtrum obſcurè rubrum. Pedes fuſci; ungues verò nigricantes. Habitat in *Amboinenſi Inſula*, unde miſſus ad *D. Comitem de Bentinck*, qui *D. de Reaumur* dono dedit.

eſt d'un bel orangé. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue & noirâtre, dans laquelle les narines ſont placées. Le bec eſt d'un rouge obſcur. Les pieds ſont bruns; & les ongles noirâtres. On le trouve dans l'*Iſle d'Amboine*, d'où il a été envoyé à *M. le Comte de Bentinck*, qui en a fait préſent à *M. de Reaumur.*

20. Le Perroquet a teste jaune de la Jamaique.

Pſittacus major brevicaudus, viridis, infernè ad luteum vergens; ſyncipite & gutture cœruleo-viridibus; capite & pectore luteis; marginibus alarum & tectricibus caudæ inferioribus coccineis; rectricibus viridi-luteis.... Psittacus Jamaicensis icterocephalos.

Pſittacus medius viridis, oculis & roſtro nigris. *Browne. Nat. Hiſt. of Jamaic. pag.* 473.
Pſittacus melanorinchus. *Charlet. Onomazt. pag. 67. N°. 6.*
Pſittacus melanorinchos. *Charlet. Exer. pag. 74. N°. 6.*
Pſittacus viridis melanorinchos. *Aldrov. Avi. Tom. I. pag. 670. hujus icon ſatis accurata pag. 672.*
Jonſt. Avi. pag. 22. hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. XV.
Pſittacus viridis melanorhynchos Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 75.
Raj. Syn. Avi. pag. 30. *N°.* 4.
Pſittacus viridis melanorinchos Jonſtoni. *Barr. Ornith. Claſſ. III. Gen. II. ſp.* 8.
Les Anglois l'appellent Jamaica Parrot. *Browne.*

Craſſitie *Pſittacum Guineenſem cinereum* circiter æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam tredecim pollices æquat. Cauda quatuor circi-

Il eſt de la groſſeur du *Perroquet cendré de Guinée*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de treize pouces. Sa queue a environ quatre pouces de long.

Le ſynciput & la gorge ſont d'un bleu tirant ſur le verd. Le reſte de la tête & la poitrine ſont jaunes. Le col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un beau verd. Le ventre, les côtés & les jambes ſont d'un verd tirant ſur le jaune. Les couvertures du deſſous de la queue & le bord des aîles ſont d'un rouge vif. Les grandes plumes de l'aîle ſont vertes en-deſſus, ayant cependant la plus grande partie de leur côté intérieur noirâtre, & en-deſſous elles ſont noires à leur origine, & rouges vers le bout : les moyennes ſont vertes en-deſſus, & noires en-deſſous. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un verd tirant ſur le jaune. La prunelle des yeux eſt noire; & leur iris eſt d'une couleur de ſafran foncée. Le bec & les ongles ſont noirs; & les pieds bruns. On le trouve à *la Jamaïque.*

ter pollices longa eſt. Synciput & guttur ex cœruleo ad viride vergunt. Reliquum caput & pectus lutea ſunt. Collum, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne veſtiunt, ſuperioreſque caudæ tectrices virore pleno tinguntur. Venter, latera & crura ex viridi ad luteum inclinant. Inferiores caudæ tectrices, ſicut & alarum margines, ſunt coccineæ. Remiges majores ſunt ſuperne virides, attamen lateris interioris maximâ parte nigricantes, ſubtus verò in exortu nigræ, versùs apicem rubræ : minores ſuperne virides, infernè nigræ. Caudam componunt duodecim rectrices ex viridi ad luteum vergentes. Oculorum pupilla eſt nigra; ipſorum irides ſaturatè croceæ. Roſtrum, ungueſque nigri; pedes verò fuſci. Habitat in *Jamaica.*

21. Le Perroquet a teste bleue du Brésil.

Pſittacus major brevicaudus, viridis; capite ſuperiùs cœruleo, nigro mixto; vertice & maculis infra oculos luteis; gutture cœruleo; rectricibus ſuperne dilutè viridibus, infernè viridi-luteis . . . . . Psittacus Brasiliensis cyanocephalos.

Pſittaci majoris, ſeu mediæ magnitudinis Marcgravii, tertia ſpecies, Ajuru-curuca. *Willugh. Ornith. pag.* 76.

Ajuru-curuca, Pſittaci tertia ſpecies. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 205. *Jonſt. Avi. pag.* 141.

Ajuru-curuca. *Raj. Syn. Avi. pag.* 33. *N°.* 3.

Les Braſiliens l'appellent AJURU-CURUÇA. *Marcgr. Jonſt.*

Præcedentem craſſitie circiter adæquat. Capitis ſuperior pars eſt cœrulea, pauco nigro mixta; in cujus medio, ſcilicet in vertice, macula adeſt lutea. Infra utrumque oculum macula extat concolor. Guttur cœruleum eſt. Collum, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, ſuperiores alarum tectrices, pectus, venter, latera, crura, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores viridi tinguntur colore, in dorſo & tectricibus alarum ſuperioribus paulò ſaturatiore. Remiges ſunt virides, ſed quàm in dorſo dilutiùs; majores autem in ipſarum extremitatibus flavo, rubro & cœruleo-violaceo variegantur. Cauda duodecim conſtat rectricibus ſuperne dilutè viridibus, ſubtus viridi-luteis. Roſtrum ſuperiùs cinereum, in extremitate nigrum. Pedes cinereo-cœruleſcentes; ungues verò nigri. Habitat in *Braſilia.*

Il eſt à peu près de la groſſeur du précédent. La partie ſupérieure de la tête eſt d'un bleu mêlé d'un peu de noir, & dans ſon milieu, ſçavoir ſur le ſommet de la tête, eſt une tache jaune. Au-deſſous de chaque œil eſt une tache de la même couleur. La gorge eſt bleue. Le col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles, celles du deſſus & du deſſous de la queue, la poitrine, le ventre, les jambes & les côtés ſont verds : cette couleur eſt un peu plus foncée ſur le dos & les couvertures du deſſus des aîles qu'ailleurs. Les plumes de l'aîle ſont d'un verd plus clair que celui du dos : les grandes ſont variées à leur extrémité de jaune, de rouge & de bleu-violet. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un verd clair en-deſſus & d'un verd-jaune en-deſſous. Le bec eſt cendré en-deſſus & noir vers le bout. Les pieds ſont d'un cendré-bleuâtre; & les ongles noirs. On le trouve au *Breſil.*

22. Le Perroquet des Barbades.

Pſittacus major brevicaudus, viridis; ſyncipite dilutè cinereo; vertice, genis, gutture, collo inferiore, tectricibus alarum ſuperioribus minimis & cruribus luteis; remigibus intermediis exteriùs primâ medietate rubris; rectricibus viridibus. . . . . Psittacus Barbadensis.

Pſittacus viridis & luteus, capite cinereo Barbadenſis. *Klein. Avi. pag.* 25. *N°.* 24

Perroquet des Barbades. *Alb. Tom. III. pag. 6*; *avec une figure peu exacte Pl.* 11.

Les Anglois l'appellent Green and yellow Parrot from Barbadoes. *Alb.*

Il eſt à peu près de la groſſeur d'un *Pigeon Romain.* Le ſyncipur eſt d'un cendré clair. Le ſommet de la tête, les joues, la gorge & la partie inférieure du col ſont jaunes. Le derriere de la tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, la poitrine, le ventre, les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, & les côtés ſont verds. Les jambes ſont jaunes. Les plus petites couvertures du deſſus des ailes ſont de la même couleur : les moyennes, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont du même verd que le dos : les grandes les plus éloignées du corps ſont d'un beau bleu. Les premieres grandes plumes de l'aîle ſont en-

Columbam Romanam craſſitie circiter æmulatur. Synciput dilutè cinereo tingitur. Capitis verticem, genas, guttur & partem colli inferiorem veſtiunt pennæ luteæ. Capitis poſterior pars, collum ſuperius, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, pectus, venter, latera, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores viridis ſunt coloris. Crura lutea. Superiores alarum tectrices minimæ eodem colore tinctæ; mediæ, ſicut & majores corpori finitimæ, eodem viridi imbutæ ac dorſum ipſum tingitur : majores à corpore remotiores eleganter cyaneæ. Remiges majores primores ſunt ſuperne in latere exteriore eleganti cœruleo-violaceo

tinctæ, in interiore nigræ; è contrario verò ſubtus in latere exteriore nigræ, in interiore cœruleo-violaceæ: quæ ſequuntur, ſunt ſuperne in latere exteriore ab ipſarum exortu ad tres circiter quartas longitudinis partes uſque rubræ, in reliqua longitudine cœruleo-violaceæ, in latere interiore nigræ; ſubtus verò exteriùs nigræ, interiùs cœruleo-violaceæ: reliquæ omnes ſuperne virides, infernè viridi - cœruleæ. Caudam componunt duodecim rectrices eleganti viridi imbutæ. Intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt. Oculos circumdat cutis nuda cinerea: ipſorum pupilla eſt nigra: irides verò eleganter croceæ. Baſim mandibulæ ſuperioris pariter ambit cutis nuda cinerea, in qua nares ſitæ ſunt. Roſtrum corneo colore imbutum. Pedes cinerei, ungues verò nigri. Habitat in *Barbata Inſula.*

deſſus d'un beau bleu-violet du côté extérieur, & noires du côté intérieur; mais en deſſous au contraire elles ſont noires du côté extérieur, & d'un bleu-violet du côté intérieur: les ſuivantes ſont en-deſſus rouges du côté extérieur depuis leur origine juſque vers les trois quarts de leur longueur, & d'un bleu-violet de là juſqu'à leur bout, leur côté intérieur eſt noir; en-deſſous elles ſont noires du côté extérieur & d'un bleu-violet du côté intérieur: toutes les autres ſont vertes en-deſſus & d'un verd - bleu en - deſſous. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un beau verd. Celles du milieu ſont un peu plus longues que les latérales. Les yeux ſont entourés d'une peau nue & cendrée: leur prunelle eſt noire; & leur iris eſt d'une belle couleur de ſafran. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue & cendrée, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec eſt d'une couleur de corne. Les pieds ſont cendrés; & les ongles noirs. On le trouve dans l'*Iſle Barbade.*

23. LE PERROQUET DE CAYENNE.

Pſittacus major brevicaudus, viridis, infernè ad luteum vergens; rectricibus lateralibus interiùs rubris, apice viridibus, binis utrinque extimis exteriùs ſuperne cœruleſcentibus . . . . PSITTACUS CAYANENSIS.

Pſittacus ſubtus flaveſcens, ſuperne ex viridi cœruleus. *Barr. Ornith. Claſſ. III. Gen. II. ſp.* 1.

Pſittacus major vulgaris praſinus. *Barr. Hiſt. Fr. Eq. pag.* 144.

Petit Perroquet verd. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXVIII; avec une figure exacte Pl.* 168.

Les Anglois l'appellent LITTLE GREEN PARROT. *Edwards.*

Les Catalans, PAPAGAY; PAPAGALL; LLORO. *Barr.*

Les Indiens de la Guiane, TAUHA. *Barr.*

Il eſt à peu près de la groſſeur d'un *Pigeon*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ dix pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de neuf pouces ſix lignes. Son bec, qui a onze lignes & demie d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche dix lignes & demie de long; ſa queue trois pouces trois lignes; ſon pied huit lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, ſeize lignes, l'intérieur onze lignes; l'extérieur de ceux de derriere treize lignes, & l'intérieur huit lignes. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les couvertures du deſſus de la queue & les plumes ſcapulaires ſont d'un beau verd. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la

Columbam craſſitie circiter æquat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam decem pollices & ſex circiter lineas explet, & ad extremos ungues novem pollices & ſex lineas. Roſtrum, undecim cum ſemi lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque decem cum ſemi lineas longum eſt; cauda tres pollices & totidem lineas; pes octo lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue ſexdecim lineas, intimus undecim lineas; poſticorum exterior tredecim lineas, interior octo lineas. Alæ complicatæ ad duas circiter tertias longitudinis caudæ partes extenduntur. Caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, ſuperiores caudæ tectrices & ſcapulares pennæ ſunt eleganter virides. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura & tectrices caudæ inferiores viridi tinguntur diluto & ad luteum

vergente. Tectrices alarum ſuperiores & inferiores ſunt virides, ſi tamen excipias majores ſuperiores à corpore remotiores ſplendidè cyaneas, & unicam ex illis rubram. Remiges majores ſuperne in latere interiore & apice nigricantes, in latere exteriore ſplendidè cœruleæ; ſubtus verò penitùs nigricantes : minores virides. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum binæ intermediæ virides : tres utrinque ſequentes in latere exteriore concolores, in interiore ab ipſarum exortu ad tres circiter quartas longitudinis partes uſque rubræ, in reliqua longitudine virides : binæ utrinque extimæ iiſdem coloribus imbuuntur ac tres ſuprà dictæ rectrices ipſæ tinguntur, ſed in latere tantùm interiore; in exteriore verò ſunt ſuperne cœruleſcentes, ſubtus dilutè virides. Rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm ſuperant. Oculos circumdat cutis nuda dilutè cinerea : ipſorum pupilla eſt nigra; irides verò obſcurè avellaneæ. Baſim mandibulæ ſuperioris pariter ambit cutis nuda candicans, in qua nares ſunt poſitæ. Roſtrum cine-

queue ſont d'un verd clair & tirant ſur le jaune. Les couvertures du deſſus & du deſſous des aîles ſont vertes; il faut cependant en excepter les grandes du deſſus les plus éloignées du corps, qui ſont d'un beau bleu, l'une d'entr'elles étant rouge. Les grandes plumes de l'aile ſont en-deſſus noirâtres du côté intérieur & à leur bout, d'un beau bleu du côté extérieur; & en-deſſous elles ſont tout-à-fait noirâtres : les moyennes ſont vertes. La queue eſt compoſée de douze plumes : les deux du milieu ſont vertes : les trois ſuivantes de chaque côté ſont de la même couleur du côté extérieur; mais leur côté intérieur eſt rouge depuis leur origine juſque vers les trois quarts de leur longueur, le reſte eſt verd : les deux plus extérieures de chaque côté ſont colorées comme ces trois dernieres, mais du côté intérieur ſeulement; leur côté extérieur eſt bleuâtre en-deſſus & d'un verd clair en-deſſous. Les plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales. Les yeux ſont entourés d'une peau nue, d'un cendré clair : leur prunelle eſt noire; & leur iris eſt de couleur de noiſette ſombre. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi en-

tourée d'une peau nue & blanchâtre, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec eſt d'un cendré aſſez clair vers ſa bâſe & plus foncé à ſon bout. Les pieds ſont cendrés; & les ongles bruns. On le trouve à *Cayenne*, & en différens endroits d'*Amérique*.

reum versùs baſin quidem dilutiùs, in apice ſaturatiùs. Pedes cinerei; ungues verò fuſci. Habitat in *Cayana*, variiſque *Americæ* locis.

24. Le Perroquet a teste rouge du Brésil.

Pſittacus major brevicaudus, viridis; capite, gutture, collo inferiore, pectore & tectricibus alarum ſuperioribus minimis rubris; rectricibus viridibus .... Psittacus Brasiliensis erythrocephalos.

Tarabe Braſilienſibus. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 207.
Jonſt. Avi. pag. 142.
Willugh. Ornith. pag. 76.
Tarabe. *Raj. Syn. Avi. pag.* 33. *N°.* 5.
Les Braſiliens l'appellent Tarabe. *Marcgr. Jonſt. Willugh.*

Il eſt plus grand que le *Lory du Bréſil*. La tête, la gorge, la partie inférieure du col & la poitrine ſont rouges. La partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, les plumes ſcapulaires, le ventre, les jambes & les côtés ſont verds. Les plus petites couvertures du deſſus des ailes ſont rouges : les moyennes & les grandes ſont de la même couleur que le dos. Les grandes plumes de l'aîle ſont en-deſſus vertes du côté extérieur, noi-

Magnitudine *Lorium Braſilienſem* antecellit. Caput, guttur, partem colli inferiorem & pectus veſtiunt pennæ rubræ. Pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, venter, latera, crura, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores viridis ſunt coloris. Tectrices alarum ſuperiores minimæ ſunt rubræ : mediæ & majores dorſo concolores. Remiges majores ſuperne in latere exteriore virides, in interiore, ſicut & ſubtus in utro-

que

que latere, nigricantes : minores viridi colore tinctæ. Cauda duodecim conflatur rectricibus ſimiliter viridibus. Roſtrum, pedeſque obſcurè cinerei; ungues verò nigricantes. Habitat in *Braſilia.*

râtres du côte intérieur ; & en-deſſous elles ſont noirâtres des deux côtés : les moyennes ſont vertes. La queue eſt compoſée de douze plumes de cette derniere couleur. Le bec & les pieds ſont d'un cendré obſcur ; & les ongles noirâtres. On le trouve au *Bréſil.*

25. Le Perroquet a gorge rouge de la Jamaique.

Pſittacus major brevicaudus, viridis ; gutture & collo inferiore miniaceo ; rectricibus viridibus . . . . Psittacus Jamaicensis gutture rubro.

Pſittacus minor, collo, ſeu torque miniaceo. *Sloane. Voy. of Jamaic. pag.* 297. *N°. IX.*
Pſittacus minor, collo miniaceo. *Raj. Syn. Avi. pag.* 181. *N°.* 8.
An Xaxabes de Oviedo ? *Sloane. Raj.*
Les Anglois l'appellent Common Parrot of Jamaica. *Sloane. Raj.*

Pſittacum Cayanenſem magnitudine circiter æquat. Caput, collum ſuperius, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, tectrices alarum ſuperiores & inferiores, pectus, venter, latera, crura, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores viridi colore tinguntur. Guttur & collum inferius miniacei ſunt coloris. Remiges majores ſuperne in latere exteriore virides, in interiore, ſicut & ſubtus in utroque latere, nigricantes : minores dorſo concolores. Duodecim rectricibus ſimiliter viridibus

Il eſt à peu près de la grandeur du *Perroquet de Cayenne.* La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus & du deſſous des aîles, celles du deſſus & du deſſous de la queue, la poitrine, le ventre, les jambes & les côtés ſont verds. La gorge & la partie inférieure du col ſont d'un rouge vif. Les grandes plumes de l'aîle ſont en-deſſus vertes du côté extérieur, noirâtres du côté intérieur; & en-deſſous elles ſont noirâtres des deux côtés : les moyennes ſont du même verd

que le dos. La queue eſt compoſée de douze plumes pareillement vertes. On n'a rien dit de la couleur du bec ni de celle des pieds. On le trouve à *la Jamaïque*.

cauda conſtat. De roſtri, pedumque colore nulla mentio facta eſt. Habitat in *Jamaica*.

26. Le Perroquet de la Martinique.

Pſittacus major brevicaudus, viridis, pennis in apice fuſco marginatis; medio ventre rubro mixto; ſyncipite albo; vertice cœruleo, rubris maculis vario; genis, gutture & collo inferiore coccineis; rectricibus lateralibus rubris, apice viridibus, binis utrinque extimis ſuperne exteriùs cœruleſcentibus . . . . Psittacus Martinicanus.

Perroquet à tête blanche. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXVI; avec une figure exacte Pl. 166.*

Les Anglois l'appellent White-Headed Parrot. *Edwards.*

Il eſt à peu près de la grandeur du précédent. Le ſynciput eſt blanc : cette couleur s'étend juſqu'aux yeux & au milieu du ſommet de la tête; lequel eſt d'un beau bleu varié de quelques taches rouges : la couleur bleue deſcend juſque derriere les yeux, & là eſt variée de quelques taches d'un verd ſombre. Les joues, la gorge & la partie inférieure du col ſont d'un rouge vif. Les parties ſupérieures du col & du dos, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles (excepté les grandes les plus éloignées du corps, qui ſont d'un beau bleu) & la poitrine ſont

Magnitudine cum præcedente circiter convenit. Synciput albicat: albedo autem ad oculos & capitis medium verticem uſque protenditur. Vertex capitis eleganti tingitur cœruleo, quibuſdam maculis rubris variegato : cœruleus color ponè oculos uſque ducitur, ibique maculis quibuſdam obſcurè viridibus variegatur. Genæ, guttur & collum inferius coccineo imbuuntur colore. Pars colli ſuperior, ſicut & dorſi ſuprema, pennæ ſcapulares, ſuperiores alarum tectrices (exceptis tamen majoribus à corpore remotiori-

bus ſplendidè cyaneis) & pectus viridis ſunt coloris, quâlibet pennâ in apice fuſco marginatâ. Dorſum infimum, uropygium, tectrices caudæ ſuperiores & inferiores, pennæ alas ſubtus obtegentes, latera & crura eodem imbuuntur viridi, ſed marginibus fuſcis deſtituuntur pennæ. Venter viridis quidem, ſed rubro mixtus. (Quorumdam hujus ſpeciei individuorum venter penitùs rubet, ſicut & margines alarum versùs articulum carpo humano reſpondentem). Remiges majores ſunt ſuperne in latere interiore & apice nigricantes, in exteriore ſplendidè cyaneæ; infernè verò penitùs nigricantes : minores virides. Duodecim rectricibus cauda conflatur : binæ intermediæ virides : tres utrinque ſequentes ab ipſarum exortu versùs tres quartas longitudinis partes uſque rubræ, in reliqua longitudine virides : binæ utrinque extimæ tribus ſupra dictis concolores; ab illis tamen diſcrepant in eo quod ſuperne, ſed in latere exteriore tantùm, cœruleſcant. Rectrices intermediæ lateralium longitudinem nonnihil excedunt. Oculos

vertes, chaque plume étant bordée de brun par le bout. La partie inférieure du dos, le croupion, les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, celles du deſſous des aîles, les jambes & les côtés ſont du même verd, mais les plumes ne ſont pas bordées de brun. Le ventre eſt d'un verd mêlé de rouge. (Quelques individus de cette eſpece ont le ventre tout-à-fait rouge, ainſi que le bord de l'aîle vers le pli qui répond à celui du poignet). Les grandes plumes de l'aîle ſont en-deſſus noirâtres du côté intérieur & à leur bout, d'un beau bleu du côté extérieur; & en-deſſous elles ſont tout-à-fait noirâtres; les moyennes ſont vertes. La queue eſt compoſée de douze plumes : les deux du milieu ſont vertes : les trois ſuivantes de chaque côté ſont rouges depuis leur origine juſque vers les trois quarts de leur longueur, le reſte eſt verd : les deux plus extérieures de chaque côté ſont colorées comme ces trois dernieres, avec cette différence cependant qu'elles ſont bleuâtres en-deſſus du côté extérieur ſeulement. Les plumes du milieu de la queue *ſont un* peu plus longues que les latérales. Les yeux ſont entourés d'une peau

nue & blanche : leur prunelle eſt noire ; & leur iris eſt de couleur de noiſette ſombre. La baſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue & blanche, dans laquelle ſont les narines. Le bec eſt de couleur de chair pâle ou blanchâtre. Les pieds & les ongles ſont d'un brun foncé. On le trouve à *la Martinique*, & en différens endroits de l'*Amérique*.

circumdat cutis nuda candida : ipſorum pupilla eſt nigra ; irides vero obſcurè avellaneæ. Baſim mandibulæ ſuperioris pariter ambit cutis nuda candida, in qua nares poſitæ ſunt. Roſtrum pallidè carneo colore tinctum ſive candicans. Pedes, unguesſque ſaturatè fuſci. Habitat in *Martinica*, variiſque *Americæ* locis.

** 27. LE PERROQUET A GORGE ROUGE DE LA MARTINIQUE.

Pſittacus major brevicaudus, viridis, pennis in apice nigro marginatis ; ſyncipite albo ; collo inferiore dilutè rubro, pennarum marginibus albis ; ventre obſcurè purpureo ; rectricibus quatuor utrinque extimis interiùs primâ medietate rubris, alterâ luteis, viridi-luteo terminatis, extimâ exterius cœruleâ . . . . PSITTACUS MARTINICANUS GUTTURE RUBRO.

Pſittacus viridis, fronte albâ, collo rubro. *Friſch. hujus icon non ſatis accurata Tab.* 46.
Klein. Avi. pag. 25. *N°.* 9.
Pſittacus viridis, capite albo. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 6. *Gen.* 37. *ſp.* 4.
Pſittacus viridis ; albo capite. *Barr. Ornith. Claſſ. III. Gen. II. ſp.* 9.
Pſittacus major albicans, capite luteo. *Barr. Hiſt. Fr. Eq pag.* 144.
Pſittacus leucocephalus. *Aldrov. Avi. Tom. I. pag.* 670. *hujus icon non ſatis accurata pag.* 673.
Jonſt. Avi. pag. 22. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. XV.*
Charlet. Exer. pag. 74. *N°.* 7.
Charlet. Onomaſt. pag. 67. *N°.* 7.
Pſittacus leucocephalus Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 75.
Raj. Syn. Avi. pag. 31. *N°.* 5.
Raj. Syn. Avi. pag. 181. *N°.* 7.
Pſittacus major. *Jonſt. Avi. hujus icon ab Olina mutuata Tab. XIV.*
Pappagallo. *Olina. pag.* 23, *in qua hujus icon non ſatis accurata.*
Papagayos verdes que tienen un flueco de plumas blancas en el naci-

Aliento del pico, de Oviedo. *Sloane. Voy. of Jamaic. pag.* 297. *N°. VIII.*
Perroquet de la Martinique. *Nouv. Voy. de l'Amér. Tom. II. pag.* 157.
Les François de la Guiane l'appellent PERROQUET D'ORENOCK. *barr.*
Les Italiens, PAPPAGALLO. *Olina.*

Cum *Pſittaco Amazonico* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam duodecim pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues decem pollices cum ſex lineis. Roſtrum, tredecim lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque duodecim cum ſemi lineas longum eſt; cauda quatuor pollices & ſex lineas; pes octo lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue unum pollicem & quinque lineas, intimus unum pollicem; poſticorum extimus quindecim lineas, intimus novem lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum duorum pedum & totidem pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad duas circiter tertias longitudinis caudæ partes extenduntur. Sinciput albicat: albedo autem ad capitis verticem medium uſque & circa oculos protenditur. Guttur & partem colli inferiorem veſtiunt pennæ dilutè rubræ, albo marginatæ.

Il eſt à peu près de la groſſeur du *Perroquet Amazone.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de douze pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de dix pouces ſix lignes. Son bec, qui a treize lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche douze lignes & demie de long; ſa queue quatre pouces ſix lignes; ſon pied huit lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce cinq lignes, l'intérieur un pouce; l'extérieur de ceux de derriere quinze lignes, & l'intérieur neuf lignes. Il a deux pieds deux pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. Le ſinciput eſt blanc : cette couleur s'étend juſqu'au milieu du ſommet de la tête. & tout autour des yeux. La gorge & la partie inférieure du col ſont couvertes de plumes d'un rouge clair, bordées de blanc. Le derriere de la tête, le deſſus du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du

deſſus des ailes (excepté les grandes les plus éloignées du corps), la poitrine & les cotés ſont verds, chaque plume étant bordée de noir par le bout. Le ventre & le coté intérieur des jambes ſont d un pourpre obſcur. Le coté extérieur des jambes eſt verd. Les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont d'un verd clair & tirant un peu ſur le jaune. Les petites du deſſous des ailes ſont vertes, excepté quelques unes des plus petites vers l'origine de l'aile, qui ſont d'un rouge vif : les grandes ſont bleues. Les grandes du deſſus de l'aile les plus éloignées du corps ſont de cette derniere couleur, ſi l'on en excepte cependant leur côté intérieur, qui eſt noir à ſon origine. Les grandes plumes de l'aile ſont en-deſſus bleues du côté extérieur & noires du côté intérieur, en-deſſous au contraire elles ſont noires du côté extérieur & bleues du côté intérieur : les moyennes ſont vertes en-deſſus & d'un verd-bleu en-deſſous. La queue eſt compoſée de douze plumes : les deux du milieu ſont vertes : celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté eſt de la même couleur du côté extérieur & jaune du côté intérieur, cette derniere couleur tirant un peu ſur le verd

Capitis poſterior pars; collum ſuperius, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, ſuperiores alarum tectrices (exceptis tamen majoribus à corpore remotioribus), pectus & latera viridis ſunt coloris, unaquâque pennâ in apice nigro marginatâ. Venter purpureo obſcuro tingitur. Crura in latere interiore eodem ſunt colore imbuta, in exteriore viridia. Pennæ caudam ſuperne & infernè tegentes dilutè virides & nonnihil ad luteum inclinantes. Tectrices alarum inferiores minores virides, quibuſdam tamen ex minimis versùs exortum alarum coccineis : majores cyaneæ. Majores alarum ſuperiores à corpore remotiores ſimiliter cyaneæ, attamen interiùs in exortu nigræ. Remiges majores ſuperne in latere exteriore cyaneæ, in interiore nigræ, è contrario ſubtus in latere exteriore nigræ, in interiore cyaneæ : minores ſuperne virides, infernè viridi-cœruleæ. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum binæ intermediæ virides : utrinque proximè ſequens in latere exteriore concolor, in interiore lutea, qui luteus color

verſùs rectricis apicem paululùm ad viride vergit : quatuor utrinque extimæ in latere interiore ab ipſarum exortu mediam versùs longitudinem uſque rubræ, dein luteæ, viridi-luteo terminatæ ; in latere verò exteriore virides, utrinque tamen extima exteriùs versùs apicem uſque cœrulea. Rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt. Oculos circumdat cutis nuda candida : ipſorum pupilla eſt nigra ; irides verò avellaneæ. Baſim mandibulæ ſuperioris ambit cutis nuda, ex albo ad incarnatum colorem inclinans, in qua nares ſunt collocatæ. Roſtrum ſimiliter ex albo ad incarnatum colorem vergens. Pedes carneo colore imbuti ; ungues verò griſei. Habitat in *Martinica*, *Guiana* & *Jamaica*. *Ex muſeo Realmuriano.*

vers le bout de la plume : les quatre plus extérieures de chaque côté ſont rouges du côté intérieur depuis leur origine juſque vers la moitié de leur longueur, enſuite elles ſont jaunes, & terminées de verd-jaune ; mais du côté extérieur elles ſont vertes, excepté cependant la plus extérieure de chaque côté, qui eſt bleue juſque vers ſon bout. Les plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales. Les yeux ſont entourés d'une peau nue & blanche : leur prunelle eſt noire ; & leur iris eſt de couleur de noiſette. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt entourée d'une peau nue, d'un blanc tirant ſur le couleur de chair, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec eſt de la même couleur. Les pieds ſont de couleur de chair ; & les ongles gris. On le trouve à *la Martinique*, dans la *Guiane* & à *la Jamaïque*. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

** 28. Le Perroquet a teste bleue de la Guiane.

Pſittacus major brevicaudus, viridis; pennis in collo ſuperiore & dorſo ſupremo nigricante, in pectore cœruleo-violaceo marginatis ; capite, gutture & collo inferiore cœruleo-violaceis ; rectricibus quatuor utrinque extimis interiùs primâ medietate rubris, alterâ viridibus, cœruleo ſuperne terminatis, tribus extimis ſuperne exteriùs cœruleo-violaceis . . . . Psittacus Guianensis cyanocephalus.

Perroquet vert facé de bleu. *Edwards. Glanur. pag.* 43. *Chap. XX;* avec *une figure aſſez exacte Pl.* 230.

Les Anglois l'appellent BLUE-FACED GREEN PARROT. *Edwards.*

Il n'eſt guères plus gros qu'une *Tourterelle*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de neuf pouces neuf lignes, & juſqu'à celui des ongles de neuf pouces deux lignes. Son bec, qui a dix lignes & demie d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche neuf lignes & demie de long; ſa queue deux pouces neuf lignes; ſon pied ſept lignes & demie; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, quatorze lignes, l'intérieur neuf lignes; l'extérieur de ceux de derriere onze lignes, & l'intérieur ſept lignes. Il a un pied huit pouces de vol, & ſes ailes, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'au bout de la queue. La partie ſupérieure & les côtés de la tête, ainſi que la gorge, ſont d'un très-beau bleu tirant ſur le violet. L'occiput eſt couvert de plumes vertes, bordées de ce même bleu-violet. De chaque côté de la tête eſt une tache noirâtre, placée ſur les oreilles. Les parties ſupérieures du col & du dos ſont couvertes de plumes vertes, bordées de noirâtre. Celles qui couvrent la partie inférieure du

Craſſitie *Turturem* non multùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam novem pollices & totidem lineas explet, & ad extremos ungues novem pollices cum lineis binis. Roſtrum, decem cum ſemi lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque novem cum ſemi lineas longum eſt; cauda duos pollices & novem lineas; pes ſeptem cum ſemi lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue quatuordecim lineas, intimus novem lineas; poſticorum exterior undecim lineas, interior ſeptem lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt unius pedis & octo pollicum; alæ verò complicatæ caudam extremam attingunt. Caput ſuperiùs & ad latera, & guttur elegantiſſimo imbuuntur cœruleo ad violaceum vergente. Occipitium veſtiunt pennæ virides, eodem cœruleo-violaceo fimbriatæ. In utroque capitis latere macula extat nigricans, ſupra aures poſita. Pennæ partem colli ſuperiorem, ſicut & dorſi ſupremam,

ſupremam, veſtientes ſunt virides, nigricante marginatæ. Quæ dorſum infimum & uropygium cooperiunt, ſuperioreſque caudæ tectrices ſplendidè virides, marginibus nigricantibus deſtitutæ. Partem colli inferiorem obtegentes cœruleo-violaceæ; quælibet tamen penna primùm eſt obſcurè viridis, & ad latera aliquid roſei coloris admixtum habet; color autem roſeus, ſicut & viridis, dum pennæ aliæ aliis incumbunt, nullo modo eſt conſpicuus. Pectus pennis veſtitur viridibus, cœruleo-violaceo marginatis. Venter, latera & crura ex viridi ad luteum vergunt. Inferiores caudæ tectrices ſunt rubræ, minoribus cœruleo diluto, reliquis viridi-luteo terminatis; color autem viridi-luteus ſecundùm cujuſque pennæ ſcapum in acumen aſcendit. Pennæ alas ſubtus obtegentes virides. Superiores alarum tectrices minores viridi-luteæ, & quaſi aureo colore perluſtratæ: majores, ſicut & ſcapulares pennæ, virides, ad luteum nonnihil inclinantes. Remiges majores virides quidem, ſed ſuperne lateris interioris, ſubtùs verò lateris ex-

dos & le croupion, ainſi que les couvertures du deſſus de la queue, ſont d'un verd brillant & ſans bordures. La partie inférieure du col eſt d'un bleu-violet; chaque plume cependant eſt d'abord d'un verd obſcur, & a un peu de couleur de roſe ſur ſes côtés; mais ces couleurs ne paroiſſent pas lorſque les plumes ſont couchées les unes ſur les autres. La poitrine eſt couverte de plumes vertes, bordées de bleu-violet. Le ventre, les côtés & les jambes ſont d'un verd tirant ſur le jaune. Les couvertures du deſſous de la queue ſont rouges, les plus petites étant terminées de bleu clair, & les autres de verd-jaune, cette derniere couleur remontant en pointe le long de la tige de chaque plume. Les couvertures du deſſous des aîles ſont vertes. Les petites du deſſus ſont d'un verd-jaune, & qui paroît comme doré: les grandes, ainſi que les plumes ſcapulaires, ſont d'un verd tirant un peu ſur le jaune. Les grandes plumes de l'aîle ſont vertes, mais elles ont en-deſſus la plus grande partie de leur côté intérieur noir, & en-deſſous c'eſt la plus grande partie de leur côté extérieur qui eſt de cette couleur: les moyennes ſont vertes deſſus & deſſous, &

bordées intérieurement de noirâtre, mais en-deſſus ſeulement. La queue eſt compoſée de douze plumes : les quatre du milieu ſont vertes, & terminées en-deſſus ſeulement par un peu de bleu : celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté, eſt rouge du côté intérieur depuis ſon origine juſque vers les deux tiers de ſa longueur; le reſte du côté intérieur & tout le côté extérieur ſont verds, excepté le bout de la plume, qui eſt bleu, mais en-deſſus ſeulement : les trois plus extérieures de chaque côté ſont pareillement rouges du côté intérieur depuis leur origine juſque vers les deux tiers de leur longueur, le reſte eſt verd, excepté le bout qui eſt bleu, mais en-deſſus ſeulement ; tout le côté extérieur eſt en-deſſus d'un beau bleu tirant ſur le violet, & verd en-deſſous. Les plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales. Les yeux ſont entourés d'une peau nue & couleur de chair : leur prunelle eſt noire; & leur iris eſt d'un bel orangé. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt entourée d'une peau nue & noirâtre, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec eſt d'un cendré-noirâtre, le demi-bec ſupé-

terioris maximâ parte nigræ : minores ſuperne & infernè virides, interiùs ſuperne tantùm nigricante marginatæ. Duodecim rectricibus cauda conſtat : quatuor intermediæ virides, ſuperne tantùm pauco cœruleo terminatæ : utrinque proximè ſequens in latere interiore ab ipſius exortu versùs duas tertias longitudinis partes uſque rubra, in reliqua lateris interioris & tota lateris exterioris longitudine viridis, excepto rectricis apice cœruleo, ſed ſuperne tantùm : tres utrinque extimæ ſimiliter interiùs ab ipſarum exortu ad duas circiter tertias longitudinis partes uſque rubræ, in reliqua longitudine virides, apice tamen ſuperne cœruleo; exteriùs verò ſuperne eleganter cœruleo-violaceæ, infernè virides. Rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm antecellunt. Oculos circumdat cutis nuda carneo colore tincta : ipſorum pupilla eſt nigra; irides verò aurantiæ. Baſim mandibulæ ſuperioris ambit cutis nuda nigricans, in qua nares poſitæ. Roſtrum cinereo-nigricans ; mandibula tamen ſuperior maculâ quadratâ pallidè rubrâ utrinque

inſignitur. Pedes carneo colore imbuti ; ungues verò nigricantes. Habitat in *Guiana*, variiſque *Americæ* locis. *Ex muſeo Realmuriano.*

rieur étant marqué de chaque côté d'une tache quarrée d'un rouge pâle. Les pieds ſont de couleur de chair ; & les ongles noirâtres. On le trouve dans la *Guiane* & dans différens endroits de l'*Amérique*. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

** 29. LE PERROQUET A TESTE BLEUE DE LA MARTINIQUE.

Pſittacus major brevicaudus, viridis, pennis in apice nigro marginatis ; ſyncipite albo ; vertice cinereo-cœruleo ; ventre rubris maculis vario ; rectrice extimâ exteriùs cœruleâ, interiùs rubra, luteo marginata, tribus proximis rubris, exteriùs viridi, interiùs luteo marginatis & luteo-viridi terminatis .... PSITTACUS MARTINICANUS CYANOCEPHALOS.

Cum *Columba* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam undecim pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues novem pollices & octo lineas. Roſtrum, unum pollicem craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque undecim lineas longum eſt ; cauda quatuor pollices cum lineis binis ; pes ſeptem cum ſemi lineas ; digitorum anticorum extimus cum ungue ſexdecim cum ſemi lineas, intimus decem cum ſemi lineas ; poſticorum extimus quindecim lineas, intimus octo lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum unius pedis & decem pollicum inter-

Il eſt à peu près de la groſſeur d'un *Pigeon*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'onze pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de neuf pouces huit lignes. Son bec, qui a un pouce d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche onze lignes de long ; ſa queue quatre pouces deux lignes ; ſon pied ſept lignes & demie ; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, ſeize lignes & demie, l'intérieur dix lignes & demie ; l'extérieur de ceux de derriere quinze lignes, & l'intérieur huit lignes. Il a un pied dix pouces de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux deux

tiers de la longueur de la queue. Le ſynciput eſt blanc. Le ſommet de la tête eſt d'un cendré-bleu. Le reſte de la tête, le col, le dos, les plumes ſcapulaires, les petites couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du corps, & la poitrine ſont d'un beau verd, chaque plume étant bordée de noir par le bout. Le croupion, les couvertures du deſſus de la queue & les côtés ſont verds & ſans bordures aux plumes. Le ventre eſt varié de rouge & de verd. Les jambes ſont d'un verd tirant ſur le bleu. Les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un verd-jaune. Celles du deſſous des aîles ſont vertes. Le bord de l'aîle, vers le pli qui répond à celui du poignet, eſt blanc. Les plumes de l'aîle bâtarde, ainſi que les grandes couvertures du deſſus de l'aîle les plus éloignées du corps, ſont bleues, excepté leur côté intérieur, qui eſt noir vers ſon origine ſeulement. Les huit premieres plumes de l'aîle ſont en-deſſus bleues du côté extérieur & noires du côté intérieur, en-deſſous elles ſont noires du côté extérieur, & leur côté intérieur eſt d'un bleu-verd à ſon origine, & noir vers le bout, ces deux couleurs coupant obliquement chaque

vallo diſtant; alæ verò complicatæ duas circiter tertias longitudinis caudæ partes attingunt. Synciput albicat. Vertex capitis eſt cinereo-cœruleus. Reliquum caput, collum, dorſum, pennæ ſcapulares, ſuperiores alarum tectrices minores, ſicut & majores corpori viciniores, & pectus viridis ſunt coloris, unaquâque pennâ in apice nigro marginatâ. Uropygium & ſuperiores caudæ tectrices, ſicut & latera, ſunt virides, pennis in apice nigro nequaquam marginatis. Venter ex rubro & viridi variegatur. Crura ex viridi-cœruleſcunt. Inferiores caudæ tectrices ſunt viridi-luteæ. Pennæ alas ſubtus obtegentes virides. Alarum margines, versùs articulum carpo humano reſpondentem, candidæ. Pennæ alam notham conſtituentes & ſuperiores alarum tectrices majores à corpore remotiores cœruleæ, attamen in latere interiore versùs ipſarum exortum nigræ. Remiges octo primores ſuperne in latere exteriore cœruleæ, in interiore nigræ, infernè verò exteriùs nigræ, interiùs in exortu cœruleo-virides, in apice nigræ, duobus iſtis co-

lonbus unamquamque pennam obliquè dividentibus : quatuor quæ ſequuntur, à nona ſcilicet ad duodecimam uſque incluſivè, ſuperne ſimiliter in latere exteriore cœruleæ, in interiore nigræ, ſubtus autem cœruleo-virides : tredecima & decima-quarta ſuperne exteriùs virides, cum pauco versùs ipſarum apicem cœruleo admixto, interiùs nigræ, infernè verò cœruleo-virides : reliquæ omnes ſimiliter ſubtus cœruleo-virides, ſuperne verò virides, attamen in latere interiore ad ipſarum exortum nigricantes. Duodecim rectricibus cauda conflatur : binæ intermediæ virides : utrinque proximè ſequens in latere exteriore concolor, in interiore ab ipſius exortu mediam versùs longitudinem uſque lutea, cum pauco ſecundùm ſcapi longitudinem rubro admixto, à medietate ad apicem viridis : tres utrinque ſequentes ab ipſarum exortu ad duas circiter tertias longitudinis partes uſque rubræ, exteriùs viridi, interiùs luteo marginatæ, in reliqua longitudine in latere exteriore virides, in latere interiore luteo-virides : utrin-

plume : les quatre ſuivantes, ſçavoir depuis la neuviéme juſqu'à la douziéme incluſivement, ſont pareillement en-deſſus bleues du côté extérieur & noires du côté intérieur, & en-deſſous elles ſont d'un bleu-verd : la treiziéme & la quatorziéme ſont en-deſſus vertes du côté extérieur, ayant un peu de bleu mêlé vers leur bout, & noires du côté intérieur, & en-deſſous elles ſont d'un bleu verd : toutes les autres ſont auſſi d'un bleu-verd en-deſſous, mais en-deſſus elles ſont vertes, excepté leur côté intérieur, qui eſt noirâtre à ſon origine. La queue eſt compoſée de douze plumes : les deux du milieu ſont vertes : celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté, eſt de la même couleur du côté extérieur; ſon côté intérieur eſt jaune depuis l'origine de la plume juſque vers la moitié de ſa longueur, avec un peu de rouge tout le long de la tige, & l'autre moitié eſt verte : les trois ſuivantes de chaque côté ſont rouges depuis leur origine juſque vers les deux tiers de leur longueur, ayant leur bord extérieur verd & l'intérieur jaune; le reſte de leur longueur eſt verd du côté extérieur & d'un jaune-verd du coté intérieur : enfin la plus extérieure

de chaque côté eſt bleue dans toute l'étendue de ſon côté extérieur, tandis que ſon coté intérieur eſt rouge & bordé de jaune depuis ſon origine juſque vers les deux tiers de ſa longueur, & d'un verd-jaune de là juſqu'à ſon bout. Les plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales. Les yeux ſont entourés d'une peau nue & blanche. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue, de la même couleur, dans laquelle les narines ſont placées. Le bec eſt blanc. Les pieds ſont gris; & les ongles bruns. On le trouve à *la Martinique*. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

que tandem extima per ſotam longitudinem exteriùs cœrulea, interiùs verò ab ipſius exortu ad duas circiter tertias longitudinis partes uſque rubra, luteo marginata, in reliqua longitudine viridi-lutea. Rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm ſuperant. Oculos circumdat cutis nuda candida. Baſim mandibulæ ſuperioris pariter ambit cutis nuda concolor, in qua nares ſunt poſitæ. Roſtrum candidum. Pedes griſei; ungues verò fuſci. Habitat in *Martinica*. *Ex muſeo-Realmuriano.*

30. Le Perroquet a front rouge du Brésil.

Pſittacus major brevicaudus, viridis, infernè ad luteum vergens, ſuperne pennis obſcurè purpureo marginatis; capite anteriùs rubro; vertice viridi-flavicante; genis cœruleis; rectricibus lateralibus interiùs rubris, apice luteis, extimâ exteriùs cœruleâ, binis utrinque proximis exteriùs rubris.... Psittacus Brasiliensis fronte rubra.

Perroquet verd du Bréſil. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXI; avec une figure exacte Pl. 161.*
Perroquet de la Dominique. *Nouv. Voy. de l'Amér. Tom. II. pag.* 157.
Les Anglois l'appellent Brasilian Green Parrot. *Edwards.*

Il eſt plus grand que le *Perroquet cendré de Guinée*. Toute la partie antérieure de la tête, ſçavoir le ſynciput, le tour du

Magnitudine *Pſittacum Guineenſem cinereum* antecellit. Capitis anterior pars tota, ſynciput ſcilicet, roſtri

ambitus & guttur, eleganti rubro tingitur. Genæ infra & ponè oculos ſunt ſplendidè cœruleæ. Capitis vertex ex viridi flavicat. Pars colli ſuperior, dorſum & pennæ ſcapulares ſunt ſaturatiùs virides, pennis obſcurè purpureo marginatis. Uropygium & ſuperiores caudæ tectrices eodem imbuuntur viridi, ſed nulla eſt in pennis margo purpurea. Guttur, partem colli inferiorem, pectus, ventrem, latera & crura veſtiunt pennæ dilutè virides, ad luteum vergentes. Ex iſtis quæ caudam ſubtus obtegunt, aliæ ſunt dilutiſſimè virides, aliæ luteæ. Superiores alarum tectrices minores dilutè virides: majores corpori finitimæ obſcurè virides, luteo marginatæ: majores tandem à corpore remotiores cœruleæ. Alarum margines, ad articulum carpo humano reſpondentem, luteæ; infra eumdem articulum ſimiliter luteæ, ſed rubro mixtæ. Ex remigibus majoribus primores ſunt nigricantes: quæ ſequuntur, ſuperne in latere exteriore cœruleæ, in interiore nigricantes, ſubtus verò in utroque latere nigricant: minores omnes virides, luteo ſim-

bec & la gorge, eſt d'un beau rouge. Les joues au-deſſous & derriere les yeux ſont d'un beau bleu. Le ſommet de la tête eſt d'un verd-jaunâtre. La partie ſupérieure du col, le dos & les plumes ſcapulaires ſont d'un verd plus foncé, chaque plume étant bordée d'un pourpre obſcur. Le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont du même verd, mais les plumes ne ſont pas bordées de pourpre. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés & les jambes ſont d'un verd clair, tirant ſur le jaune. Une partie des couvertures du deſſous de la queue eſt d'un verd très-clair, les autres ſont jaunes. Les petites du deſſus des aîles ſont d'un verd clair: les grandes les plus proches du corps ſont d'un verd obſcur, bordées de jaune; & les grandes les plus éloignées du corps ſont bleues. Le bord de l'aîle, ſur le pli qui répond à celui du poignet, eſt jaune; & au-deſſous de ce même pli il eſt d'un jaune mêlé de rouge. Les premieres des grandes plumes de l'aîle ſont noirâtres: les ſuivantes ſont en-deſſus bleues du côté extérieur, noirâtres du côté intérieur, & en-deſſous elles ſont noirâtres des deux côtés: toutes les

moyennes ſont vertes & bordées de jaune. La queue eſt compoſée de douze plumes : les deux du milieu ſont vertes & terminées de jaune : les deux qui les ſuivent immédiatement de chaque coté, ſont de la même couleur du côté extérieur ; mais leur côté intérieur eſt rouge & terminé de jaune : la quatriéme & la cinquiéme ſont rouges des deux côtés, & terminées de jaune : enfin la plus extérieure de chaque côté eſt colorée comme ces dernieres du côté intérieur ſeulement, ſon côté extérieur eſt bleu en-deſſus, verd en-deſſous, & terminé de jaune deſſus & deſſous. Les plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales. La prunelle des yeux eſt noire ; leur iris eſt d'une couleur ſombre ; & leurs paupieres ſont d'un cendré-clair. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt entourée d'une peau nue & brune, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec eſt de couleur de chair. Les pieds & les ongles ſont d'un cendré-brun. On le trouve au *Bréſil.*

briatæ. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum binæ intermediæ virides, luteo terminatæ : binæ utrinque proximæ in latere exteriore concolores, in interiore rubræ, luteo terminatæ : quarta & quinta in utroque latere rubræ, apice luteæ : utrinque tandem extima iiſdém ac præcedentes coloribus picta, ſed in latere interiore tantùm, in exteriore verò ſuperne cœrulea, ſubtus viridis, apice autem ſuperne & infernè lutea. Rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt. Oculorum pupilla nigra ; ipſorum irides obſcuræ ; palpebræ dilutè cinereæ. Baſim mandibulæ ſuperioris ambit cutis nuda fuſca, in qua nares ſunt collocatæ. Roſtrum carneo colore imbutum. Pedes, unguesque cinereo-fuſci. Habitat in *Braſilia.*

** 31. LE PERROQUET AMAZONE.

Pſittacus major brevicaudus, viridis ; ſyncipite cœruleo, ad violaceum inclinante ; vertice, geniſque luteis ; remigibus quinque intermediis exteriùs ſuperne primâ medietate rubris ; rectricibus tribus utrinque extimis interiùs rubris, tæniâ tranſverſâ ſaturatè viridi notatis, apice viridi-luteis, quatuor

tuor utrinque extimis exteriùs rubrâ maculâ inſignitis.... Psittacus Amazonicus.

Pſittacus viridis, capite luteo, fronte cœruleâ. *Friſch. hujus icon accurata Tab.* 47.
Pſittacus viridis, capite croceo, fronte cyaneâ. *Klein. Avi. pag.* 25. *N°.* 10.
Pſittaci majoris, ſeu mediæ magnitudinis Marcgravii prima ſpecies, Ajuru-Curau. *Willugh. Ornith. pag.* 76.
Ajuru-Curau, Pſittaci prima ſpecies. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 205. *Jonſt. Avi. pag.* 140.
Ajuru-Curau. *Raj. Syn. Avi. pag.* 32. *N°.* 1.
Ajuru-Couri. *Joan. de Laët. Nov. Orb. pag.* 556.
Les Braſiliens l'appellent Ajuru-Curau. *Marcgr. Jonſt.*

Columbam Romanam craſſitie circiter æquat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam unum pedem explet, & ad extremos ungues decem pollices & ſex lineas. Roſtrum, tredecim lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque duodecim cum ſemi lineas longum eſt; cauda quatuor pollices; pes octo lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue ſeptemdecim lineas, intimus unum pollicem; poſticorum exterior quindecim lineas, interior novem lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt duorum pedum unius pollicis & quatuor linearum; alæ verò complicatæ ad duas circiter tertias longitudinis caudæ partes

Il eſt à peu près de la groſſeur d'un *Pigeon Romain*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied, & juſqu'à celui des ongles de dix pouces ſix lignes. Son bec, qui a treize lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche douze lignes & demie de long; ſa queue quatre pouces; ſon pied huit lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, dix-ſept lignes, l'intérieur un pouce; l'extérieur de ceux de derriere quinze lignes, & l'intérieur neuf lignes. Il a deux pieds un pouce quatre lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. Le ſyncipur eſt d'un bleu tirant un peu ſur le violet:

cette couleur s'étend un peu de chaque côté au-deſſus des yeux. Le ſommet de la tête & les joues ſont jaunes. La gorge eſt couverte de plumes jaunes, bordées d'un verd-bleuâtre. Le derriere de la tête, le col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles, celles du deſſus de la queue, la poitrine, le ventre, les jambes & les côtés ſont verds. Les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un verd tirant ſur le jaune. Les petites du deſſous des aîles ſont vertes : les grandes ſont d'un verd plus clair. Le bord de l'aîle, vers le pli qui répond à celui du poignet, eſt d'un jaune-orangé. Les huit premieres plumes de l'aîle ſont en-deſſus noires du côté intérieur, leur côté extérieur eſt verd depuis l'origine de la plume juſque vers la moitié de ſa longueur, & de là juſqu'à ſon bout il eſt d'un bleu-violet; mais en-deſſous elles ſont noires du côté extérieur, & leur côté intérieur eſt d'un verd clair à ſon origine, & noir vers le bout, ces deux couleurs coupant obliquement chaque plume : la neuviéme & la dixiéme ſont pareillement en-deſſus noires du côté intérieur, & ont leur côté extérieur verd depuis leur origine juſque vers

uſque protenduntur. Synciput ex cœruleo nonnihil ad violaceum inclinat : qui color cœruleo-violaceus utrinque ſupra oculos paululùm extenditur. Vertex capitis & genæ luteo tinguntur colore. Guttur obtegunt pennæ luteæ, viridi-cœruleſcente marginatæ. Capitis poſterior pars, collum, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, alas ſuperne veſtientes, ſuperiores caudæ tectrices, pectus, venter, latera & crura viridis ſunt coloris. Pennæ caudam infernè cooperientes ex viridi ad luteum inclinant. Inferiores alarum tectrices minores ſunt virides : majores virides quidem, ſed dilutiùs. Alarum margines, versùs articulum carpo humano reſpondentem, luteo-aurantiæ. Remiges octo primores ſuperne in latere interiore nigræ, in exteriore ab ipſarum exortu mediam versùs longitudinem uſque virides, à medietate ad apicem cœruleo-violaceæ; ſubtùs verò exteriùs nigræ, interiùs in exortu dilutè virides, versùs apicem nigræ, duobus iſtis coloribus quamlibet pennam obliquè dividentibus : nona & decima ſimiliter ſuperne in

latere interiore nigræ, in exteriore ab ipſarum exortu ad mediam circiter longitudinem uſque virides, inde ad apicem cœruleo-violaceæ; ſubtus autem in utroque latere dilutè virides: quinque ſequentes, ab undecima ſcilicet ad decimam-quintam uſque incluſivè, ſuperne in latere interiore nigræ, in exteriore ab ipſarum exortu ad tres circiter quartas longitudinis partes uſque rubræ, in reliqua longitudine cœruleo-violaceæ, cum pauco viridi cœruleo-violaceum inter & rubrum colorem poſito; infernè verò dilutè virides: decima-ſexta ſimiliter ſubtus dilutè viridis, ſuperne verò interiùs nigra, exteriùs viridis, mediam versùs longitudinem maculâ rubrâ, & in apice maculâ cœruleo-violaceâ inſignita: binæ quæ ſequuntur, decima-ſeptima ſcilicet & decima-octava, ſuperne in latere exteriore & apice virides, apice quidem maculâ cœruleo-violaceâ inſignito, in latere interiore nigræ; ſubtus autem dilutè virides: reliquæ omnes ſuperne virides, latere tamen interiore versùs remigis exortum nigricante, infernè dilutè virides. Cau-

la moitié de leur longueur, & de là juſqu'à leur bout d'un bleu-violet; mais en-deſſous elles ſont des deux côtés d'un verd clair: les cinq ſuivantes, ſçavoir depuis l'onziéme juſqu'à la quinziéme incluſivement, ſont en-deſſus noires du côté intérieur, leur côté extérieur eſt rouge depuis leur origine juſque vers les trois quarts de leur longueur, le reſte eſt d'un bleu-violet, cette couleur étant ſéparée du rouge par un peu de verd; & en-deſſous elles ſont d'un verd clair: la ſeiziéme eſt pareillement en-deſſous d'un verd clair; mais en-deſſus elle eſt noire du côté interieur, ſon côté extérieur eſt verd & marqué vers ſon milieu d'une tache rouge & à ſon bout d'une tache de bleu-violet: les deux ſuivantes, ſçavoir la dix-ſeptiéme & la dix-huitiéme, ſont en-deſſus vertes du côté extérieur & à leur bout, lequel eſt marqué d'une tache de bleu-violet, & noires du côté intérieur; mais en-deſſous elles ſont d'un verd-clair: toutes les autres ſont vertes en-deſſus, excepté leur côté intérieur qui eſt noirâtre vers l'origine de la plume ſeulement, & d'un verd clair en-deſſous. La queue eſt compoſée de douze plumes: les deux du milieu ſont d'un verd foncé,

& terminées de verd tirant ſur le jaune : celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté, eſt d'un verd foncé juſque vers les deux tiers de ſa longueur, le reſte eſt d'un verd-jaune ; mais il y a ſur le côté intérieur une tache rouge placée entre le verd foncé & le verd-jaune : la troiſiéme eſt colorée comme cette derniere, avec cette différence ſeulement que la tache rouge qu'elle a ſur ſon côté intérieur, eſt un peu plus grande, & qu'elle en a de plus une ſeconde de la même couleur, mais plus petite, ſur ſon côté extérieur : les trois plus extérieures de chaque côté ſont du côté extérieur d'un verd foncé depuis leur origine juſque vers les deux tiers de leur longueur, le reſte eſt d'un verd-jaune, cette derniere couleur étant ſéparée du verd foncé par une tache rouge ; du côté intérieur elles ſont rouges depuis leur origine juſque vers les trois quarts de leur longueur, & d'un verd-jaune de là juſqu'à leur bout ; mais le rouge eſt traverſé vers les deux tiers de la longueur de chaque plume par une large bande d'un verd très-foncé & preſque noir : de plus vers l'origine de ces trois plumes le rouge du côté intérieur s'étend un peu ſur le côté exté-

dam componunt duodecim rectrices, quarum binæ intermediæ ſaturatè virides, viridi ad luteum vergente terminatæ : utrinque proximè ſequens ad duas circiter tertias longitudinis partes uſque ſaturatè viridis, in reliqua longitudine viridi-lutea ; in latere tamen interiore macula extat rubra ſaturatè viridem inter & viridi-luteum colorem poſita : tertia præcedenti concolor, ab illa tamen diſcrepans in eo quod macula rubra, in latere interiore poſita, ſit paulò major, & alterâ inſuper maculâ concolore, ſed minori, in latere exteriore prædita ſit : tres utrinque extimæ exteriùs ab ipſarum exortu ad duas circiter tertias longitudinis partes uſque ſaturatè virides, inde ad apicem viridi-luteæ, maculâ rubrâ viridi-luteum inter & ſaturatè viridem colorem poſitâ, interiùs verò ab ipſarum exortu ad tres circiter quartas longitudinis partes uſque rubræ, in reliqua longitudine viridi-luteæ ; in rubro autem colore versùs duas tertias cujuſlibet rectricis longitudinis partes lata extat tænia tranſverſa viridi ſaturatiſſimo & fermè nigro imbuta ;

verſùs exortum trium iſtarum rectricum color ruber à latere interiore ad latus exterius paululùm protenditur. Duodecim rectrices ſcapis donantur nigris. Rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt. Oculos circumdat cutis nuda cinereo-alba : ipſorum pupilla eſt nigra; irides verò aureæ. Baſim mandibulæ ſuperioris ſimiliter ambit cutis nuda dilutè cinerea, in qua nares ſunt poſitæ. Roſtrum cinereum. Pedes cinereo-albi ; ungues verò nigricantes. Habitat in *Amazonum* regione & *Braſilia. Ex muſeo Realmuriano.*

rieur. Les tiges des douze plumes de la queue ſont noires. Les plumes du milieu ſont un peu plus longues que les latérales. Les yeux ſont entourés d'une peau nue, d'un gris-blanc : leur prunelle eſt noire ; & leur iris eſt de couleur d'or. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue, d'un cendré-clair, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec eſt cendré. Les pieds ſont d'un gris-blanc ; & les ongles noirâtres. On le trouve dans le pays des *Amazones* & au *Breſil. Du cabinet de M. de Reaumur.*

** 32. Le Perroquet Amazone a front jaune.

Pſittacus major brevicaudus, viridis, colli pennis in apice nigro marginatis, cœruleo admixto ; ſyncipite pallidè flavo ; vertice, geniſque luteis ; tæniâ ſupra oculos cœruleâ ; remigibus quatuor intermediis exteriùs ſuperne primâ medietate rubris ; rectricibus tribus utrinque extimis interiùs rubris, tæniâ tranſversâ ſaturatè viridi notatis, apice viridi-luteis, tribus utrinque extimæ proximis exteriùs rubrâ maculâ inſignitis, extimâ exteriùs cœruleo-violaceâ . . . . Psittacus Amazonicus fronte lutea.

Cum præcedente craſſitie convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam unum pedem æquat, & ad extremos un-

Il eſt de la groſſeur du précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied, & juſqu'à celui des ongles de neuf pouces

huit lignes. Son bec, qui a douze lignes & demie d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche treize lignes de long; ſa queue quatre pouces ſept lignes; ſon pied huit lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, quinze lignes & demie, l'intérieur onze lignes; l'extérieur de ceux de derriere quatorze lignes, & l'intérieur huit lignes. Il a deux pieds un pouce de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. Le ſynciput eſt d'un jaune pâle. Le ſommet de la tête & les joues ſont d'un jaune plus foncé. De chaque côté de la tête eſt une bande longitudinale bleue, qui part de la bâſe du bec & s'étend au-deſſus de l'œil. La gorge eſt couverte de plumes jaunes, terminées de bleu clair. Celles qui couvrent le derriere de la tête & le col, ſont vertes, & bordées par le bout de noir, au-deſſus duquel eſt un peu de bleu. Le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles, celles du deſſus de la queue, la poitrine, le ventre, les jambes & les côtés ſont verds. Les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un verd

gues novem pollices & octo lineas. Roſtrum, duodecim cum ſemi lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque tredecim lineas longum eſt; cauda quatuor pollices & ſeptem lineas; pes octo lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue quindecim cum ſemi lineas, intimus undecim lineas; poſticorum extimus quatuordecim lineas, intimus octo lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum duorum pedum & pollicis unius intervallo diſtant; alæ verò complicatæ duas circiter tertias longitudinis caudæ partes attingunt. Synciput pallidè flavet. Vertex capitis & genæ ſaturatiori luteo tinguntur. In utroque capitis latere tænia extat longitudinalis cœrulea, à baſi roſtri orta & ſupra oculum protenſa. Guttur cooperiunt pennæ luteæ, dilutè cœruleo terminatæ. Quæ caput poſterius & collum obtegunt, ſunt virides, in apice nigro marginatæ, cum pauco ſupra nigrum cœruleo mixto. Dorſum, uropygium, pectus, ventrem, latera & crura veſtiunt pennæ virides. Scapulares, alas ſuperne cooperientes, ſuperioreſque

caudæ tectrices concolores. Pennæ caudam ſubtus obtegentes ex viridi ad luteum vergentes. Tectrices alarum ſuperiores minores virides: majores concolores, ſed dilutiùs. Alarum margines, versùs articulum carpo humano reſpondentem, luteo-aurantiæ. Remiges ſex primores ſuperne in latere interiore nigræ, in exteriore ab ipſarum exortu mediam versùs longitudinem uſque virides, à medietate ad apicem cœruleo-violaceæ; ſubtus verò exteriùs nigræ, interiùs in exortu dilutè virides, versùs apicem nigræ, duobus iſtis coloribus quamlibet pennam obliquè dividentibus: quatuor quæ ſequuntur, à ſeptima ſcilicet ad decimam uſque incluſivè, ſuperne in latere interiore nigræ, in exteriore ab ipſarum exortu ad tres circiter quartas longitudinis partes uſque rubræ, in reliqua longitudine cœruleo-violaceæ, cum pauco viridi cœruleo-violaceum inter & rubrum colorem poſito; infernè verò in utroque latere dilutè virides: undecima & duodecima ſuperne ſex primoribus concolores, ſubtus autem dilutè virides: tres ſequen-

tirant ſur le jaune. Les petites du deſſous des aîles, ſont vertes: les grandes ſont d'un verd plus clair. Le bord de l'aîle, vers le pli qui répond à celui du poignet, eſt d'un jaune-orangé. Les ſix premieres plumes de l'aîle ſont en-deſſus noires du côté intérieur, leur côté extérieur eſt verd depuis l'origine de la plume juſque vers la moitié de ſa longueur, & de là juſqu'à ſon bout il eſt d'un bleu-violet; mais en-deſſous elles ſont noires du côté extérieur, & leur côté intérieur eſt d'un verd clair à ſon origine, & noir vers le bout, ces deux couleurs coupant obliquement chaque plume: les quatre ſuivantes, ſçavoir depuis la ſeptiéme juſqu'à la dixiéme incluſivement, ſont en-deſſus noires du côté intérieur, leur côté extérieur eſt rouge depuis leur origine juſque vers les trois quarts de leur longueur, le reſte eſt d'un bleu-violet, cette couleur étant ſéparée de rouge par un peu de verd; & en-deſſous elles ſont des deux côtés d'un verd clair: l'onziéme & la douziéme ſont colorées en-deſſus comme les ſix premieres; mais en-deſſous elles ſont d'un verd clair: les trois ſuivantes, ſçavoir depuis la treiziéme juſqu'à la quinziéme incluſivement, ſont

en-deſſus noires du côté intérieur, vertes & terminées de bleu-violet du côté extérieur; & en-deſſous elles ſont d'un verd clair : toutes les autres ſont vertes en-deſſus, excepté leur côté intérieur, qui eſt noirâtre vers l'origine de la plume ſeulement, & d'un verd clair en-deſſous. La queue eſt compoſée de douze plumes : les deux du milieu ſont d'un verd foncé, & terminées de verd tirant ſur le jaune : celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté, eſt d'un verd-foncé juſque vers les deux tiers de ſa longueur, le reſte eſt d'un verd-jaune; mais il y a ſur le côté intérieur une tache rouge placée entre le verd foncé & le verd-jaune : la troiſiéme eſt colorée comme cette derniere, avec cette différence ſeulement que la tache rouge qu'elle a ſur ſon côté intérieur, eſt un peu plus grande, & qu'elle en a de plus une ſeconde de la même couleur, mais plus petite ſur ſon côté extérieur : les deux qui ſuivent celle-ci, ſçavoir la quatriéme & la cinquiéme, ſont du côté extérieur d'un verd foncé depuis leur origine juſque vers les deux tiers de leur longueur, le reſte eſt d'un verd-jaune, cette derniere couleur étant ſéparée du verd foncé

tes, à decima-tertia ſcilicet ad decimam-quintam uſque incluſivè, ſuperne in latere interiore nigræ, in exteriore virides, cœruleo-violaceo terminatæ, ſubtus verò dilutè virides : reliquæ omnes ſuperne virides, latere tamen interiore versùs remigis exortum nigricante, infernè dilutè virides. Cauda duodecim conflatur rectricibus, quarum binæ intermediæ ſunt ſaturatè virides, viridi ad luteum vergente terminatæ: utrinque proximè ſequens ad duas circiter tertias longitudinis partes uſque ſaturatè viridis, in reliqua longitudine viridi-lutea; in latere tamen interiore macula extat rubra ſaturatè viridem inter & viridi-luteum colorem poſita : tertia præcedenti concolor, ab illa tamen diſcrepans in eo, quod macula rubra, in latere interiore poſita, ſit paulò major, & alterâ inſuper maculâ concolore, ſed minori, in latere exteriore prædita ſit : binæ ſequentes, quarta ſcilicet & quinta, exteriùs ab ipſarum exortu ad duas circiter tertias longitudinis partes uſque ſaturatè virides, inde ad apicem viridi-luteæ, maculâ rubrâ viridi-luteum

inter

inter & ſaturatè viridem colorem poſitâ, interiùs verò ab ipſarum exortu ad tres circiter quartas longitudinis partes uſque rubræ, in reliqua longitudine viridi luteæ; in rubro autem colore versùs duas tertias cujuſlibet rectricis longitudinis partes lata extat tænia tranſverſa viridi ſaturatiſſimo & fermè nigro imbuta; versùs exortum duarum iſtarum rectricum color ruber à latere interiore ad latus exterius paululùm protenditur: utrinque extima duabus proximè præcedentibus concolor, ſed in latere interiore tantùm, in exteriore autem ab ipſius exortu ad tres circiter quartas longitudinis partes uſque cœruleo-violacea, inde ad apicem viridi-lutea: tres inſuper rectrices utrinque extimæ paululùm cœrulei diluti in apice admixtum habent. Duodecim rectrices ſcapis nigris præditæ ſunt. Rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm ſuperant. Oculos circumdat cutis nuda candicans: ipſorum pupilla eſt nigra; irides verò luteæ. Baſim mandibulæ ſuperioris ſimiliter ambit cutis nuda ex albo flavicans, in

par une tache rouge; du coté intérieur elles ſont rouges depuis leur origine juſque vers les trois quarts de leur longueur, & d'un verd-jaune de là juſqu'à leur bout; mais le rouge eſt traverſé vers les deux tiers de la longueur de chaque plume par une large bande d'un verd très-foncé & preſque noir; de plus vers l'origine de ces deux plumes le rouge du côté intérieur s'étend un peu ſur le côté extérieur: la plus extérieure de chaque côté eſt colorée comme ces deux dernieres du côté intérieur ſeulement, mais ſon côté extérieur eſt d'un bleu-violet depuis ſon origine juſque vers les trois quarts de ſa longueur, le reſte étant d'un verd-jaune: les trois plumes les plus extérieures de chaque côté ont de plus un peu de bleu clair mêlé à leur bout. Les tiges des douze plumes de la queue ſont noires. Les plumes du milieu ſont un peu plus longues que les latérales. Les yeux ſont entourés d'une peau nue & blanchâtre: leur prunelle eſt noire; & leur iris eſt jaune. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue, d'un blanc-jaunâtre, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec eſt jaunâtre à ſon origine, & cendré vers ſon

bout. Les pieds ſont d'un gris-blanc; & les ongles noirâtres. On le trouve dans le pays des *Amazones* & au *Breſil. Du cabinet de M. l'Abbé Aubry.*

qua nares ſunt poſitæ. Roſtrum in exortu luteſcens, in apice cinereum. Pedes cinereo-albi; ungues verò nigricantes. Habitat in *Amazonum* regione & *Braſilia. Ex muſeo D. Aubry.*

**33. Le Perroquet Amazone a gorge bleue.

Voyez Pl. XXV. Fig. 1.

Pſittacus major brevicaudus, viridis, pennis in apice ſuperne nigro, infernè cœruleſcente marginatis; capite anteriùs & collo inferiore cinereo-cœruleis, ad violaceum vergentibus; maculâ in ſummo pectore rubrâ; remigibus quatuor intermediis exteriùs ſuperne primâ medietate rubris; rectricibus tribus utrinque extimis interiùs in exortu rubris, dein viridibus, apice viridi-luteis, extimâ ſuperne in utroque latere cœruleo mixtâ . . . . Psittacus Amazonicus gutture cœruleo.

Il eſt auſſi gros qu'une *Corneille*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quinze pouces, & juſqu'à celui des ongles d'onze pouces ſix lignes. Son bec, qui a quinze lignes & demie d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche quinze lignes de long; ſa queue cinq pouces neuf lignes; ſon pied dix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce neuf lignes, l'intérieur treize lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere un pouce ſix lignes, & l'inté-

Cum *Cornice* craſſitie convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quindecim pollices æquat, & ad extremos ungues undecim pollices & ſex lineas. Roſtrum, quindecim cum ſemi lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos quindecim lineas longum eſt; cauda quinque pollices cum novem lineis; pes decem lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue unum pollicem & novem lineas, intimus tredecim cum ſemi lineas; poſtico-

rum exterior unum pollicem & ſex lineas, interior decem cum ſemi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt duorum pedum & ſex pollicum; alæ verò complicatæ ad duas circiter tertias longitudinis caudæ partes uſque protenduntur. Capitis anterior pars, guttur & collum inferius pennis veſtiuntur cinereo-cœruleis, ad violaceum vergentibus, ſplendido viridi marginatis. Quæ reliquum caput, partem colli ſuperiorem, dorſum & uropygium obtegunt, ſunt virides, in apice nigricante marginatæ. Scapulares minores concolores. Superiores caudæ tectrices viridi-flavicantes. In ſummo pectore majuſcula extat macula rubra. Pectus & ventrem cooperiunt pennæ virides, in apice cœruleſcente marginatæ. Quæ latera obtegunt, eodem viridi imbutæ, ſed in apice nigro fimbriatæ. Crura ſimiliter veſtiunt pennæ virides, pennis calcaneum cooperientibus cœruleo marginatis. Tectrices caudæ inferiores ſunt viridi-luteæ. Alarum minores ſuperiores & inferiores, ſicut & majores ſu-

rieur dix lignes & demie. Il a deux pieds ſix pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. La partie antérieure de la tête, la gorge & le deſſous du col ſont d'un cendré-bleu tirant ſur le violet, chaque plume étant bordée d'un verd brillant. Le reſte de la tête, le deſſus du col, le dos & le croupion ſont couverts de plumes vertes, bordées de noirâtre par le bout. Les petites plumes ſcapulaires ſont de la même couleur. Les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un verd-jaunâtre. Au haut de la poitrine eſt une grande tache rouge. La poitrine & le ventre ſont couverts de plumes vertes, bordées de bleuâtre par le bout. Celles qui couvrent les côtés, ſont du même verd, mais leur bout eſt bordé de noir. Les jambes ſont auſſi couvertes de plumes vertes, celles qui couvrent le talon, étant bordées de bleu. Les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un verd-jaune. Les petites du deſſus & du deſſous des aîles, ainſi que les grandes du deſſus les plus proches du corps, & les grandes plumes ſcapulaires ſont vertes : les grandes couvertures du deſſous des aîles ſont d'un verd

plus foncé : les grandes du deſſus les plus éloignées du corps ſont auſſi d'un verd foncé, mais elles ſont noires dans leur milieu. La premiere des plumes de l'aîle eſt noire : les neuf ſuivantes, ſçavoir depuis la ſeconde juſqu'à la dixiéme incluſivement, ſont en-deſſus noires du côté intérieur, leur côté extérieur eſt d'un verd foncé depuis leur origine juſque vers la moitié de leur longueur, enſuite il eſt d'un violet très-foncé, & enfin terminé de noir, cette derniere couleur occupant d'autant plus d'eſpace, que la plume eſt plus éloignée du corps ; mais en-deſſous elles ſont noires du côté extérieur, & leur côté intérieur eſt d'un verd-bleu à l'origine de la plume, & noir vers le bout, ces deux couleurs coupant obliquement chaque plume : les trois ſuivantes, ſçavoir depuis l'onziéme juſqu'à la treiziéme incluſivement, ſont en-deſſus noires du côté intérieur, leur côté extérieur eſt rouge depuis leur origine juſque vers la moitié de leur longueur, enſuite il eſt d'un violet très-foncé, & enfin terminé de noir ; & en-deſſous elles ſont d'un verd-bleu : la quatorziéme eſt pareillement en-deſſous d'un verd-bleu, & en-deſſus noire du côté inté-

periores corpori finitimæ, & ſcapulares majores virides : tectrices alarum inferiores majores viridi ſaturatiore imbutæ : ſuperiores majores à corpore remotiores viridi ſaturato ſimiliter tinctæ, attamen in medio nigræ. Remix prima eſt nigra : novem quæ ſequuntur, à ſecunda ſcilicet ad decimam uſque incluſivè, ſuperne in latere interiore nigræ, in latere exteriore ab ipſarum exortu mediam versùs longitudinem uſque ſaturatè virides, dein ſaturatiſſimo violaceo tinctæ, & tandem nigro terminatæ, nigro quidem eò majus ſpatium occupante, quò remix fit à corpore remotior ; infernè verò exteriùs nigræ, interiùs in exortu viridi-cœruleæ, versùs apicem nigræ, duobus iſtis coloribus unamquamque pennam obliquè dividentibus : tres ſequentes ab undecima ſcilicet ad decimam tertiam incluſivè, ſuperne in latere interiore nigræ, in exteriore ab ipſarum exortu mediam versùs longitudinem uſque rubræ, dein ſaturatiſſimè violaceæ, denique nigro terminatæ ; ſubtus verò viridi-cœruleæ : decima-quarta ſimiliter infernè viridi-cœru-

lea, ſuperne in latere interiore nigra; in latere verò exteriore in exortu rubra, dehinc viridis, tandem ſaturatè violacea & nigro terminata: ex ſequentibus tres, à decima-quinta ſcilicet ad decimam-ſeptimam uſque incluſivè, ſuperne exteriùs virides, interiùs nigræ, in apice ſaturatè violaceæ, ſubtus autem viridi-cœruleæ: decima-octava & decima-nona ſuperne in latere exteriore & apice virides, in interiore nigræ, cum pauco versùs apicem violaceo ſaturato; infernè viridi-cœruleæ: reliquæ omnes ſubtus viridi-cœruleæ, ſuperne virides, ad latus tamen interius versùs ipſarum exortum nigræ, nigro quidem colore eò minus ſpatium occupante, quò remix fit corpori vicinior. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum binæ intermediæ virides, viridi-luteſcente terminatæ: binæ utrinque proximæ in latere exteriore virides, viridi-luteo terminatæ, in interiore in exortu nigricantes, dein virides, & tandem apice viridi-luteæ: quarta & quinta ſimiliter exteriùs virides, viridi-luteo terminatæ, interiùs vero in exortu

rieur; mais ſon côté extérieur eſt rouge à ſon origine, enſuite verd, & enfin d'un violet foncé & terminé de noir: les trois ſuivantes, ſçavoir depuis la quinziéme juſqu'à la dix-ſeptiéme incluſivement, ſont en-deſſus vertes du côté extérieur, noires du côté intérieur, & terminées de violet foncé, & en-deſſous elles ſont d'un verd-bleu: la dix-huitiéme & la dix-neuviéme ſont en-deſſus vertes du côté extérieur & à leur bout, noires du côté intérieur, avec un peu de violet foncé vers le bout; & en-deſſous elles ſont d'un verd-bleu: toutes les autres ſont d'un verd-bleu en-deſſous, & vertes en-deſſus, excepté du côté intérieur vers leur origine, où elles ſont noires, cette couleur occupant d'autant moins d'eſpace, que la plume eſt plus proche du corps. La queue eſt compoſée de douze plumes: les deux du milieu ſont vertes, & terminées de verd-jaunâtre: les deux qui les ſuivent immédiatement de chaque côté, ſont du côté extérieur vertes & terminées de verd-jaune, leur côte intérieur eſt noirâtre à ſon origine, enſuite verd, & enfin terminé de verd-jaune: la quatriéme & la cinquiéme ſont pareillement du côté extérieur vertes & ter-

minées de verd-jaune, mais leur côté intérieur eſt rouge à ſon origine, enſuite verd, & terminé de verd-jaune : la plus extérieure de chaque côté eſt colorée comme ces deux dernieres, avec cette différence ſeulement qu'en-deſſus ſon verd eſt mêlé d'un peu de bleu. Les plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales. Les yeux ſont entourés d'une peau nue, d'un cendré clair. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue, de la même couleur, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec eſt blanchâtre à ſon origine, & noirâtre à ſon bout. Les pieds ſont gris; & les ongles noirs. On le trouve au *Mexique* & au *Bréſil. Du cabinet de M. l'Abbé Aubry.*

rubræ, dehinc virides, & tandem apice viridi-luteæ: utrinque extima duabus præcedentibus concolor, ab illis tamen diſcrepans in eo quod ſuperne aliquid cœrulei viridi ſit admixtum. Rectrices intermediæ lateralium longitudinem nonnihil ſuperant. Oculos circumdat cutis nuda dilutè cinerea. Baſim mandibulæ ſuperioris ſimiliter ambit cutis nuda concolor, in qua nares collocatæ ſunt. Roſtrum in exortu candicans, in apice nigricans. Pedes griſei; ungues verò nigri. Habitat in *Mexico* & *Braſilia. Ex muſeo D. Aubry.*

34. LE PERROQUET AMAZONE A BEC VARIÉ.

Pſittacus major brevicaudus, viridis, infernè ad luteum vergens; vertice luteo; remigibus quibuſdam intermediis exteriùs ſuperne in medio rubris; rectricibus quatuor utrinque extimis in exortu exteriùs viridibus, interiùs luteis, dein rubris, versùs apicem viridibus, apice luteis . . . . PSITTACUS AMAZONICUS POIKILORYNCHOS.

Pſittacus poikilorinchos. *Aldrov. Avi. Tom. I. pag.* 670. *hujus icon ſatis accurata pag.* 671.
Jonſt. Avi. pag. 22. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. XIV.*
Charlet. Exer. pag. 74. *N°.* 5.
Charlet. Onomazt. pag. 67. *N°.* 5.

Pſittacus poikilorynchos Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 74.
Raj. Syn. Avi. pag. 30. *N°.* 3.

Cum *Gallina* craſſitie convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam unum pedem & ſex pollices æquat. Pedes habet unum pollicem longos. Vertex capitis luteo tingitur colore. Reliquum caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, alas ſuperne veſtientes, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt virides. Guttur, collum inferius, pectus, venter, latera, crura & tectrices caudæ inferiores virides quidem, ſed ad luteum vergentes. Remiges alarum majores ſunt ſuperne in latere interiore nigræ, in exteriore ab ipſarum exortu mediam versùs longitudinem uſque virides, à medietate ad apicem cœruleo-violaceæ; ſubtus verò penitùs nigræ : quæ ſequuntur, ſuperne in latere interiore nigræ, in exteriore verò primùm in ipſarum exortu virides, deinde rubræ, dehinc rurſus virides, poſtremùm apice ipſo partim violaceo, partim nigro viciſſim variegatæ, infernè penitùs nigræ : reliquæ omnes totæ luteæ.

Il eſt de la groſſeur d'une *Poule*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de dix-huit pouces. Ses pieds ont un pouce de long. Le ſommet de la tête eſt jaune. Le reſte de la tête, la partie ſupérieure du col, le dos & le croupion ſont verds. Les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont de la même couleur. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un verd tirant ſur le jaune. Les grandes plumes de l'aîle ſont noires en-deſſus du côté intérieur, leur côté extérieur eſt verd depuis leur origine juſque vers la moitié de leur longueur, & de-là juſqu'à leur bout d'un bleu-violet; & en-deſſous elles ſont tout-à-fait noires : les ſuivantes ſont en-deſſus noires du côté intérieur, tandis que leur côté extérieur eſt d'abord verd à l'origine de la plume, enſuite rouge, après quoi il eſt encore verd, & enfin varié à ſon bout de violet & de noir; mais en-deſſous elles ſont tout-à-fait noires : toutes les

autres ſont entiérement jaunes. La queue eſt compoſée de douze plumes : les quatre du milieu ſont vertes, & terminées de jaune : les quatre plus extérieures de chaque côté ſont à leur origine vertes du côté extérieur, & jaunes du côté intérieur ; enſuite elles ſont rouges, après quoi elles redeviennent vertes, & ſont terminées de jaune. Le demi-bec ſupérieur eſt en ſa partie ſupérieure d'un verd tirant ſur le bleu, ſes côtés ſont de couleur d'ochre, & vers ſon extrémité eſt une bande tranſverſale blanche : le demi-bec inférieur eſt jaunâtre dans ſon milieu, & toute ſa circonférence eſt de couleur de plomb. Les pieds ſont de cette derniere couleur ; & les ongles noirâtres. J'ignore en quel endroit on le trouve.

Caudam componunt duodecim rectrices : quatuor intermediæ virides, luteo terminatæ : quatuor utrinque extimæ in exortu exteriùs virides, interiùs luteæ, dein rubræ, versùs apicem virides, apice tamen luteæ. Mandibula ſuperior in ſuperiore parte ex viridi ad cœruleum inclinans, ad latera colore ochræ imbuta, & versùs ipſius extremitatem tæniâ tranſversâ candidâ inſignita : inferior in medio luteſcens, in tota circumferentia plumbeo colore tincta. Pedes ſimiliter plumbei coloris ; ungues verò nigricantes. In quo loco habitet, penitùs me latet.

** 35. Le Perroquet Amazone du Brésil.

Voyez Pl. XXVI. Fig. 1.

Pſittacus major brevicaudus, viridis, infernè ad luteum vergens, colli pennis in apice nigro marginatis ; vertice luteo ; remigibus quinque intermediis exteriùs ſuperne primâ medietate rubris ; rectricibus quatuor utrinque extimis interiùs primâ medietate rubris, dein ſaturatè viridibus, apice luteo-viridibus, rubro mixtis . . . . Psittacus Amazonicus Brasiliensis.

Il eſt à peu près de la groſſeur d'un *Pigeon Romain.* Sa

Craſſitie *Columbam Romanam* circiter adæquat. Ipſius longitudo

longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam duodecim pollices & decem lineas explet, & ad extremos ungues decem pollices & ſeptem lineas. Roſtrum, quod quatuordecim lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque tredecim lineas longum eſt; cauda quatuor pollices & novem lineas; pes decem lineas; digitorum anticorum exterior cum ungue ſexdecim cum ſemi lineas, interior unum pollicem; poſticorum extimus quindecim lineas, intimus novem lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum duorum pedum unius pollicis & ſex linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad duas circiter tertias longitudinis caudæ partes extenduntur. Vertex capitis luteo tingitur. Reliquum caput, guttur & collum veſtiunt pennæ virides, in apice nigro marginatæ. Dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares & ſuperiores caudæ tectrices ſunt virides. Pectus, venter, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices ex viridi ad luteum vergunt. Pennæ alas ſubtus obtegentes viridis ſunt coloris. Alarum margines, in-

longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de douze pouces dix lignes, & juſqu'à celui des ongles de dix pouces ſept lignes. Son bec, qui a quatorze lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche treize lignes de long; ſa queue quatre pouces neuf lignes; ſon pied dix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, ſeize lignes & demie; l'intérieur un pouce; l'extérieur de ceux de derriere quinze lignes, & l'intérieur neuf lignes. Il a deux pieds un pouce ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. Le ſommet de la tête eſt jaune. Le reſte de la tête, la gorge & le col ſont couverts de plumes vertes, bordées de noir par le bout. Le dos & le croupion ſont verds. Les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont de la même couleur. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un verd tirant ſur le jaune. Les couvertures du deſſous des aîles ſont vertes. Le bord de l'aile, au-deſſous du pli qui répond à celui du poignet, eſt varié de

verd-jaune & de rouge. Les plus petites couvertures du deſſus des ailes, ſçavoir celles qui couvrent le pli de l'aîle qui répond à celui du poignet, ſont d'un beau rouge : toutes les autres ſont vertes. Les huit premieres plumes de l'aîle ſont en-deſſus noires du côté intérieur, leur côté extérieur eſt verd depuis l'origine de la plume juſque vers la moitié de ſa longueur, & de là juſqu'à ſon bout il eſt d'un bleu-violet; mais en-deſſous elles ſont noires du côté extérieur, & leur côté intérieur eſt d'un verd clair à ſon origine, & noir vers le bout, ces deux couleurs coupant obliquement chaque plume : la neuviéme & la dixiéme ſont pareillement en deſſus noires du côté intérieur, & ont leur côté extérieur verd depuis leur origine juſque vers la moitié de leur longueur, & de là juſqu'à leur bout d'un bleu-violet; mais en-deſſous elles ſont des deux côtés d'un verd clair : les cinq ſuivantes, ſçavoir depuis l'onziéme juſqu'à la quinziéme incluſivement, ſont en-deſſus noires du côté intérieur, leur côté extérieur eſt rouge depuis leur origine juſque vers les trois quarts de leur longueur, le reſte eſt d'un bleu-violet, cette couleur étant ſéparée du rouge par un peu

fra articulum carpo humano reſpondentem, viridi-luteo & rubro variegantur. Tectrices alarum ſuperiores minimæ, eæ ſcilicet quæ alarum articulum carpo humano reſpondentem obtegunt, eleganti rubro imbuuntur : reliquæ omnes ſunt virides. Remiges octo primores ſuperne in latere interiore nigræ, in exteriore ab ipſarum exortu mediam versùs longitudinem uſque virides, à medietate ad apicem cœruleo-violaceæ; ſubtus verò exteriùs nigræ, interiùs in exortu dilutè virides, versùs apicem nigræ, duobus iſtis coloribus quamlibet pennam obliquè dividentibus : nona & decima ſimiliter ſuperne in latere interiore nigræ, in exteriore ab ipſarum exortu ad mediam circiter longitudinem uſque virides, inde ad apicem cœruleo-violaceæ; ſubtus autem in utroque latere dilutè virides : quinque ſequentes, ab undecima ſcilicet ad decimam quintam uſque incluſivè, ſuperne in latere interiore nigræ, in exteriore ab ipſarum exortu ad tres circiter quartas longitudinis partes uſque rubræ, in reliqua longitudine cœruleo-violaceæ, cum

pauco viridi cœruleo-violaceum inter & rubrum colorem poſito, infernè dilutè virides : decima-ſexta ſimiliter ſubtus dilutè viridis, ſuperne verò interiùs nigra, exteriùs viridis, mediam versùs longitudinem maculâ rubrâ, & in apice maculâ cœruleo-violaceâ inſignita : binæ quæ ſequuntur, decima-ſeptima ſcilicet & decima-octava, ſuperne in latere exteriore & apice virides, apice quidem maculâ cœruleo-violaceâ notato, in latere interiore nigræ; ſubtus autem dilutè virides : reliquæ omnes ſuperne virides, latere tamen interiore versùs remigis exortum nigricante, infernè dilutè virides. Duodecim rectricibus cauda conſtat : binæ intermediæ ſaturatè virides, in apice nonnihil ad luteum inclinantes : utrinque proximè ſequens ab ipſius exortu ad duas circiter tertias longitudinis partes uſque pariter ſaturatè viridis, in reliqua longitudine viridi-lutea : quatuor utrinque extimæ in latere exteriore ab ipſarum exortu ad duas circiter tertias longitudinis partes uſque virides, inde ad apicem viridi-luteæ; in latere verò interiore in

de verd; & en-deſſous elles ſont d'un verd clair : la ſeiziéme eſt pareillement en-deſſous d'un verd clair; mais en-deſſus elle eſt noire du côté intérieur, ſon côté extérieur eſt verd, & marqué vers ſon milieu d'une tache rouge & à ſon bout d'une tache de bleu-violet : les deux ſuivantes, ſçavoir la dix-ſeptiéme & la dix-huitiéme, ſont en-deſſus vertes du côté extérieur & à leur bout, lequel eſt marqué d'une tache de bleu-violet, & noires du côté intérieur; mais en-deſſous elles ſont d'un verd clair : toutes les autres ſont vertes en-deſſus, excepté leur côté intérieur, qui eſt noirâtre vers l'origine de la plume ſeulement, & d'un verd clair en-deſſous. La queue eſt compoſée de douze plumes : les deux du milieu ſont d'un verd foncé, tirant un peu ſur le jaune au bout de chaque plume : celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté, eſt auſſi d'un verd foncé depuis ſon origine juſque vers les deux tiers de ſa longueur, le reſte eſt d'un verd-jaune : les quatre plus extérieures de chaque côté ſont vertes du côté extérieur depuis leur origine juſque vers les deux tiers de leur longueur, le reſte étant d'un verd-jaune; mais leur côté intérieur eſt rouge à

l'origine de la plume, enſuite d'un verd foncé, & terminé de jaune-verd, lequel eſt mêlé d'un peu de rouge près de l'endroit où finit le verd foncé : chacune de ces quatre plumes a d'autant plus de rouge qu'elle eſt plus extérieure. Les tiges des douze plumes de la queue ſont noires. Les plumes du milieu ſont un peu plus longues que les latérales. Les yeux ſont entourés d'une peau nue & blanchâtre : leur prunelle eſt noire; & leur iris eſt jaune. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue, de couleur de chair, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec eſt cendré, excepté la bâſe du demi-bec ſupérieur, qui eſt de couleur de roſe. Les pieds ſont d'un gris-blanc; & les ongles noirâtres. On le trouve dans le pays des *Amazones* & au *Bréſil. Du cabinet de M. l'Abbé Aubry.*

exortu rubræ, dein ſaturatè virides, & tandem apice luteo-virides; qui color luteo-viridis paululùm rubri admixtum habet eo in loco in quo deſinit color ſaturatè viridis : in iſtis quatuor rectricibus color ruber eò majus ſpatium occupat, quò rectrix fit exterior. Duodecim rectrices ſcapis donantur nigris. Rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt. Oculos circumdat cutis nuda candicans : ipſorum pupilla eſt nigra; irides verò luteæ. Baſin mandibulæ ſuperioris pariter ambit cutis nuda carneo colore imbuta, in qua nares ſunt poſitæ. Roſtrum cinereum, exceptâ mandibulæ ſuperioris baſi roſeâ. Pedes cinereo-albi; ungues verò nigricantes. Habitat in *Amazonum* regione & *Braſilia. Ex muſeo D. Aubry.*

** 36. Le Perroquet Amazone de la Jamaique.

Pſittacus major brevicaudus, viridis, infernè ad luteum vergens, ſuperne pennis in apice nigro marginatis; ſyncipite cœruleo-beryllino; vertice pallidè flavo; genis & gutture luteis; remigibus quinque intermediis exteriùs ſuperne primâ medietate rubris; rectricibus quatuor utrinque extimis interiùs primâ medietate rubris, luteo marginatis, alterâ viridibus, luteo terminatis . . . . Psittacus Amazonicus Jamaicensis.

Pſittacus medius viridis, luteo quandoque varius, angulis alarum rubris. *Browne. Nat. Hiſt. of Jamaic. pag.* 472.

Pſittacus viridis, alarum coſtâ ſuperne rubente. *Aldrov. Avi. pag.* 668. *hujus icon non ſatis accurata pag.* 669.

Jonſt. Avi. pag. 22. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. XIV, ſub titulo*, Pſittacus viridis.

Charlet. Exer. pag. 74. *N°.* 4.

Charlet. Onomazt. pag. 66. *N°.* 4.

Pſittacus viridis, alarum coſtâ ſuperne rubente Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 74. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. XVI, ſub titulo*, Pſittacus mediæ magnitudinis.

Raj. Syn. Avi. pag. 30. *N°.* 2.

Raj. Syn. Avi. pag. 181. *N°.* 6.

Sloane. Voy. of Jamaic. pag. 297. *N°. VII.*

Pſittacus viridis, alarum coſtâ ſuperne rubente Jonſtoni. *Barr. Ornith. Claſſ. III. Gen. II. ſp.* 5.

Pſittacus major, viridis, alarum coſtâ ſuperne rubente. *Barr. Hiſt. Fr. Eq. pag.* 144.

Perroquet de la riviere des Amazones. *Nouv. Voy. de l'Amér. Tom. II. pag.* 159.

Les Anglois l'appellent COMMON PARROT. *Willugh.* MAIN-PARROT. *Browne.*

Les François de la Guiane PERROQUET AMAZONNE. *Barr.*

Cum præcedente craſſitie convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem duodecim pollices & quatuor lineas æquat, & ad extremos ungues decem pollices cum lineis binis. Roſtrum, quatuordecim lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque tredecim lineas longum eſt; cauda quatuor pollices & decem lineas; pes octo lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue unum pollicem & ſex lineas, intimus duodecim cum ſemi li-

Il eſt de la groſſeur du précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de douze pouces quatre lignes, & juſqu'à celui des ongles de dix pouces deux lignes. Son bec, qui a quatorze lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche treize lignes de long; ſa queue quatre pouces dix lignes; ſon pied huit lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce ſix lignes, l'intérieur douze lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere quinze lignes & de-

mie, & l'intérieur neuf lignes & demie. Il a deux pieds un pouce ſix lignes de vol; & les aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. Le ſyncipur eſt d'un bleu d'Aigue-marine : cette couleur s'étend un peu de chaque coté au-deſſus des yeux. Le ſommet de la tête eſt d'un jaune pâle. Les joues & la gorge ſont d'un jaune plus foncé : cette couleur deſcend un peu ſur la partie inférieure du col. Le derriere de la tête, le col, la partie ſupérieure du dos & les plumes ſcapulaires ſont d'un beau verd, chaque plume étant bordée de noir par le bout. La partie inférieure du dos, le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont du même verd, mais les plumes ne ſont point bordées de noir. La poitrine, le ventre, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont d'un verd tirant ſur le jaune. Le haut des jambes eſt verd; & le bas en eſt jaune. Les petites couvertures du deſſous des aîles ſont d'un verd tirant ſur le jaune : les grandes ſont d'un verd clair. Le bord de l'aîle, au-deſſous du pli qui répond à celui du poignet, eſt varié de jaune & de rouge. Les plus

neas; poſticorum extimus quindecim cum ſemi lineas, intimus novem cum ſemi lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum duorum pedum unius pollicis & ſex linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad duas circiter tertias longitudinis caudæ partes extenduntur. Syncipur colore imbuitur cœruleo-beryllino : qui color ſupra oculos paululùm utrinque protenditur. Vertex capitis eſt pallidè luteus. Genæ & guttur ſaturatiore tinguntur luteo : qui color ſupra collum inferius paululùm extenditur. Capitis poſterior pars, collum, pars dorſi ſuprema & ſcapulares pennæ ſunt virides, quâlibet pennâ *in* apice nigro marginatâ. Dorſum infimum, uropygium, ſuperioreſque caudæ tectrices eodem viridi imbuuntur, ſed pennæ marginibus nigris deſtituuntur. Pectus, venter, latera & tectrices caudæ inferiores ex viridi ad luteum vergunt. Crura in ſuprema parte viridia, in parte infima lutea. Tectrices alarum inferiores minores ex viridi ad luteum inclinantes : majores dilutè virides. Alarum margines,

infra articulum carpo humano reſpondentem, luteo & rubro variæ. Tectrices alarum ſuperiores minimæ, iſtæ ſcilicet quæ articulum carpo humano reſpondentem obtegunt, eleganter rubræ: reliquæ omnes virides. Remiges octo primores ſuperne in latere interiore nigræ, in exteriore ab ipſarum exortu mediam versùs longitudinem uſque virides, à medietate ad apicem cœruleo-violaceæ; ſubtus verò exteriùs nigræ, interiùs in exortu dilutè virides, versùs apicem nigræ, duobus iſtis coloribus quamlibet pennam obliquè dividentibus: nona & decima ſimiliter ſuperne in latere interiore nigræ, in exteriore ab ipſarum exortu ad mediam circiter longitudinem uſque virides, inde ad apicem cœruleo-violaceæ; ſubtus autem in utroque latere dilutè virides: quinque ſequentes, ab undecima ſcilicet ad decimam-quintam uſque incluſivè, supernè in latere interiore nigræ, in exteriore ab ipſarum exortu ad tres circiter quartas longitudinis partes uſque rubræ, in reliqua longitudine cœruleo-violaceæ, cum paulo viridi cœruleo-

petites couvertures du deſſous des aîles, ſçavoir celles qui couvrent le pli de l'aîle qui répond à celui du poignet, ſont d'un beau rouge: toutes les autres ſont vertes. Les huit premieres plumes de l'aîle ſont en-deſſus noires du côté intérieur, leur côté extérieur eſt verd depuis l'origine de la plume juſque vers la moitié de ſa longueur, & de là juſqu'à ſon bout il eſt d'un bleu-violet; mais en-deſſous elles ſont noires du côté extérieur, & leur côté intérieur eſt d'un verd clair à ſon origine, & noir vers le bout, ces deux couleurs coupant *obliquement* chaque plume: la neuviéme & la dixiéme ſont pareillement en-deſſus noires du côté intérieur, & ont leur côté extérieur verd depuis leur origine juſque vers la moitié de leur longueur, & de-là juſqu'à leur bout d'un bleu-violet; mais en-deſſous elles ſont des deux côtés d'un verd clair: les cinq ſuivantes, ſçavoir depuis l'onziéme juſqu'à la quinziéme incluſivement, ſont en-deſſus noires du côté intérieur, leur côté extérieur eſt rouge depuis leur origine juſque vers les trois quarts de leur longueur, le reſte eſt d'un bleu-violet, cette couleur étant ſéparée du rouge par un peu de verd; mais en-

deſſous elles ſont d'un verd clair : la ſeiziéme eſt pareillement en-deſſous d'un verd clair; mais en-deſſus elle eſt noire du côté intérieur, ſon côté extérieur eſt verd, & marqué vers ſon milieu d'une tache rouge & à ſon bout d'une tache de bleu-violet : les deux ſuivantes, ſçavoir la dix-ſeptiéme & la dix-huitiéme, ſont en-deſſus vertes du côté extérieur & à leur bout, lequel eſt marqué d'une tache de bleu-violet, & noires du côté intérieur; mais en-deſſous elles ſont d'un verd clair : toutes les autres *ſont vertes en-deſſus*, excepté leur côté intérieur, qui eſt noirâtre vers l'origine de la plume ſeulement, & d'un verd clair en-deſſous. La queue eſt compoſée de douze plumes: les deux du milieu ſont d'un verd qui tire un peu ſur le jaune au bout de chaque plume : celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté, eſt verte & terminée de jaune : les quatre plus extérieures de chaque côté ſont de la même couleur du côté extérieur; mais leur côté intérieur eſt à leur origine rouge & bordé de jaune, enſuite il eſt verd & terminé de jaune : dans chacune de ces plumes le rouge s'étend d'autant plus loin vers ſon extrémité, qu'elle eſt plus exté-

violaceum inter & rubrum colorem poſito, infernè dilutè virides : decima-ſexta ſimiliter ſubtus dilutè viridis, ſuperne verò interiùs nigra, exteriùs viridis, mediam versùs longitudinem maculâ rubrâ, & in apice maculâ cœruleo-violaceâ inſignita : binæ quæ ſequuntur, decima-ſeptima ſcilicet & decima-octava, ſuperne in latere exteriore & apice virides, apice quidem maculâ cœruleo-violaceâ notato, in latere interiore nigræ; ſubtus autem dilutè virides; reliquæ omnes ſuperne virides, latere tamen interiore versùs remigis exortum nigricante, infernè dilutè virides. Caudam componunt duodecim rectrices : binæ intermediæ virides, in apice nonnihil ad luteum inclinantes : utrinque proximè ſequens viridis, apice lutea : quatuor utrinque extimæ in latere exteriore concolores; in interiore verò in exortu rubræ, luteo marginatæ, deinde virides, & tandem luteo terminatæ : in qualibet ex iſtis rectricibus color ruber eò magìs versùs ipſius apicem protenditur, quò rectrix exterior ſit. In tribus rectricibus utrinque ex-

timæ

timæ vicinioribus color ruber ab interiore latere ad latus exterius quoque nonnihil extenditur. Duodecim rectrices ſcapis nigris præditæ ſunt. Rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm ſuperant. Oculos circumdat cutis nuda candida : ipſorum pupilla eſt nigra : irides verò rubeſcentes. Baſim mandibulæ ſuperioris ſimiliter ambit cutis nuda cinerea, in qua nares ſitæ ſunt. Mandibula ſuperior in exortu rubra, in medio cinereo-cœrulea, apice nigra; mandibula inferior candida. Pedes cinereo-albi ; ungues verò nigricantes. Habitat in *Jamaica*, *Guiana*, *Amazonum* regione & *Braſilia*. *Ex muſeo Realmuriano.*

rieure. Dans les trois plumes les plus proches de la plus extérieure de chaque côté le rouge s'étend auſſi un peu ſur le côté extérieur. Les tiges des douze plumes de la queue ſont noires. Les plumes du milieu ſont un peu plus longues que les latérales. Les yeux ſont entourés d'une peau nue & blanche : leur prunelle eſt noire : & leur iris eſt rougeâtre. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue & cendrée, dans laquelle ſont placées les narines. Le demi-bec ſupérieur eſt rouge à ſon origine, d'un cendré-bleu dans ſon milieu, & noir à ſon bout; le demi-bec inférieur eſt blanc. Les pieds ſont d'un gris-blanc; & les ongles noirâtres. On le trouve à *la Jamaïque*, dans la *Guiane*, dans le pays des *Amazones* & au *Bréſil*. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

** 37. Le Perroquet Amazone varié.

Voyez Pl. XXVI. Fig. 2.

Pſittacus major brevicaudus, viridis, infernè ad luteum vergens, pennis in apice nigro marginatis; collo ſuperiore & dorſo ſupremo luteo & rubro variis; ſyncipite cœruleo-beryllino; vertice pallidè flavo; genis & gutture luteis; remigibus quinque intermediis exteriùs ſuperne primâ medietate rubris; rectricibus quatuor utrinque extimis interiùs

primâ medietate rubris, luteo marginatis, alterâ luteo-viridibus, tæniâ tranſversâ ſaturatè viridi notatis, extimâ exteriùs cœruleo marginatâ.... PSITTACUS AMAZONICUS VARIUS.

Pſittacus major viridis, maculis luteis & rubris. *Friſch. hujus icon accurata Tab.* 49.
Pſittacus viridis major, maculis rubris luteiſque, fronte cœruleâ. *Klein. Avi. pag.* 25. *No.* 12.
Pſittaci ſecunda ſpecies. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 205.
Jonſt. Avi. pag. 140.
Pſittaci majoris, ſeu mediæ magnitudinis Marcgravii ſecunda ſpecies. *Willugh. Ornith. pag.* 76.
Raj. Syn. Avi. pag. 33. *N°.* 2.
Grand Perroquet verd des Indes Occidentales. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXII; avec une figure exacte Pl.* 162.
Les Anglois l'appellent GREAT GREEN PARROT FROM THE WEST-INDIES. *Edwards.*

Il eſt de la même groſſeur que les deux précédens. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de douze pouces neuf lignes, & juſqu'à celui des ongles de dix pouces ſix lignes. Son bec, qui a treize lignes & demie d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche douze lignes & demie de long; ſa queue quatre pouces neuf lignes; ſon pied dix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, ſeize lignes, l'intérieur onze lignes; l'extérieur de ceux de derriere quinze lignes & demie, & l'intérieur neuf lignes. Il a deux pieds un pouce de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées,

Craſſitie duos præcedentes æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam duodecim pollices & novem lineas explet, & ad extremos ungues decem pollices & ſex lineas. Roſtrum, quod tredecim cum ſemi lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque duodecim cum ſemi lineas longum eſt; cauda quatuor pollices cum novem lineis; pes decem lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue ſexdecim lineas, intimus undecim lineas; poſticorum exterior quindecim cum ſemi lineas, interior novem lineas. Ab extremo ad extre-

mum alarum extenſarum diſtantia eſt duorum pedum & pollicis unius; alæ verò complicatæ duas circiter tertias longitudinis caudæ partes attingunt. Synciput colore tingitur cœruleo-beryllino. Vertex capitis eſt pallidè luteus, pauco cœruleo variegatus. Genæ & guttur luteæ: color autem luteus ſupra collum inferius paululùm extenditur. Caput poſterius, pars colli ſuperior & dorſi ſuprema viridi & luteo variegantur, luteo quidem aliquid rubri admixtum habente, & pennis inſuper in apice viridibus, nigro marginatis. Pennæ ſcapulares ſunt virides, in apice nigro fimbriatæ. Dorſum infimum, uropygium, ſuperioreſque caudæ tectrices eodem viridi tinctæ, pennis autem marginibus nigris deſtitutis. Partem colli inferiorem, pectus, ventrem & latera veſtiunt pennæ virides, nonnihil ad luteum vergentes, in apice nigro marginatæ. Crura exteriùs viridi, interiùs luteo colore imbuta. Tectrices caudæ inferiores, ſicut & alarum inferiores minores, ex viridi ad luteum inclinantes: alarum inferiores majores dilutè virides. Su-

s'étendent environ juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. Le ſynciput eſt d'un bleu d'Aigue-marine. Le ſommet de la tête eſt d'un jaune pâle, varié d'un peu de bleu. Les joues & la gorge ſont jaunes : cette couleur deſcend un peu ſur la partie inférieure du col. La partie poſtérieure de la tête, & les parties ſupérieures du col & du dos ſont variées de verd & de jaune, cette derniere couleur étant mêlée d'un peu de rouge, & l'extrémité de chaque plume étant verte & bordée de noir. Les plumes ſcapulaires ſont vertes, & bordées de noir par le bout. La partie inférieure du dos, le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont du même verd, mais les plumes ne ſont point bordées de noir. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre & les côtés ſont couverts de plumes d'un verd tirant un peu ſur le jaune, & dont l'extrémité eſt bordée de noir. Les jambes ſont vertes du côté extérieur, & jaunes du côté intérieur. Les couvertures du deſſous de la queue & les petites du deſſous des aîles ſont d'un verd tirant ſur le jaune : les grandes du deſſous des aîles ſont d'un verd clair. Les plus petites couvertures du

deſſus des aîles, ſçavoir celles qui couvrent le pli de l'aîle qui répond à celui du poignet, ſont d'un beau rouge, quelques-unes étant terminées de jaune, & le tout étant mêlé de quelques plumes vertes : les moyennes ſont variées de verd & de jaune : & les plus grandes ſont tout-à-fait vertes. Les huit premieres plumes de l'aîle ſont en-deſſus noires du côté intérieur, leur côté extérieur eſt verd depuis l'origine de la plume juſque vers la moitié de ſa longueur, & de là juſqu'à ſon bout il eſt d'un bleu-violet; mais en-deſſous elles ſont noires du côté extérieur, & leur côté intérieur eſt d'un verd clair à ſon origine, & noir vers le bout, ces deux couleurs coupant obliquement chaque plume : la neuviéme & la dixiéme ſont pareillement en-deſſus noires du côté intérieur, & ont leur côté extérieur verd depuis leur origine juſque vers la moitié de leur longueur, & de là juſqu'à leur bout d'un bleu-violet; mais en-deſſous elles ſont des deux côtés d'un verd-clair : les cinq ſuivantes, ſçavoir depuis l'onziéme juſqu'à la quinziéme incluſivement, ſont en-deſſus noires du côté intérieur, leur côté extérieur eſt rouge depuis leur origine juſque vers

periores alarum tectrices minimæ, iſtæ ſcilicet quæ alarum articulum carpo humano reſpondentem obtegunt, eleganter rubræ, quibuſdam luteo terminatis, & plumulis quibuſdam viridibus intermixtis : minores viridi & luteo variegatæ : majores penitùs virides. Remiges octo primores ſuperne in latere interiore nigræ, in exteriore ab ipſarum exortu mediam versùs longitudinem uſque virides, à medietate ad apicem cœruleo-violaceæ; ſubtus verò exteriùs nigræ, interiùs in exortu dilutè virides, versùs apicem nigræ, duobus iſtis coloribus quamlibet pennam obliquè dividentibus : nona & decima ſimiliter ſuperne in latere interiore nigræ, in exteriore ab ipſarum exortu ad mediam circiter longitudinem uſque virides, inde ad apicem cœruleo-violaceæ; ſubtus autem in utroque latere dilutè virides : quinque ſequentes, ab undecima ſcilicet ad decimam-quintam uſque incluſivè, ſuperne in latere interiore nigræ, in exteriore ab ipſarum exortu ad tres circiter quartas longitudinis partes uſque rubræ, in reliqua longitudine cœruleo-

violaceæ, cum pauco viridi cœruleo-violaceum inter & rubrum colorem pôſito; infernè dilutè virides: decima-ſexta ſimiliter ſubtus dilutè viridis, ſuperne verò interiùs nigra, exteriùs viridis, mediam versùs longitudinem maculâ rubrâ, & in apice maculâ cœruleo-violaceâ inſignita: binæ quæ ſequuntur, decima-ſeptima ſcilicet & decima-octava, ſuperne in latere exteriore & apice virides, apice quidem maculâ cœruleo-violaceâ notato, in latere interiore nigræ; ſubtus autem dilutè virides: reliquæ omnes ſuperne virides, latere tamen interiore versùs remigis exortum nigricante, infernè dilutè virides. Cauda duodecim conflatur rectricibus, quarum binæ intermediæ ſaturatè virides, in apice nonnihil ad luteum inclinantes: utrinque proxima ab ipſius exortu ad duas circiter tertias longitudinis partes uſque pariter ſaturatè viridis, in reliqua longitudine viridi-lutea: tres utrinque ſequentes in latere exteriore concolores, in interiore ab ipſarum exortu mediam versùs longitudinem uſque rubræ, luteo marginatæ, à

les trois quarts de leur longueur, le reſte eſt d'un bleu-violet, cette couleur étant ſéparée de rouge par un peu de verd; mais en-deſſous elles ſont d'un verd clair: la ſeiziéme eſt pareillement en-deſſous d'un verd clair; mais en-deſſus elle eſt noire du côté intérieur, ſon côté extérieur eſt verd & marqué vers ſon milieu d'une tache rouge & à ſon bout d'une tache de bleu-violet: les deux ſuivantes, ſçavoir la dix-ſeptiéme & la dix-huitiéme, ſont en-deſſus vertes du côté extérieur & à leur bout, lequel eſt marqué d'une tache de bleu-violet, & noires du côté intérieur; mais en-deſſous elles ſont d'un verd clair: toutes les autres ſont vertes en-deſſus, excepté leur côté intérieur, qui eſt noirâtre vers l'origine de la plume ſeulement, & d'un verd clair en-deſſous. La queue eſt compoſée de douze plumes: les deux du milieu ſont d'un verd foncé, tirant un peu ſur le jaune au bout de chaque plume: celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté, eſt auſſi d'un verd foncé depuis ſon origine juſque vers les deux tiers de ſa longueur, le reſte eſt d'un verd-jaune: les trois ſuivantes de chaque côté ſont de la même couleur du côté exté-

rieur ; mais leur côté intérieur eſt rouge & bordé de jaune depuis leur origine juſque vers la moitié de leur longueur, & de là juſqu'à leur bout il eſt d'un jaune-verd & marqué d'une large bande tranſverſale d'un verd foncé, qui ſépare le jaune-verd d'avec le rouge : enfin la plus extérieure de chaque côté eſt colorée comme ces trois dernieres, avec cette différence ſeulement qu'elle eſt bordée extérieurement de bleu foncé depuis ſon origine juſque vers les deux tiers de ſa longueur, & de bleu plus clair depuis *les deux tiers de ſa longueur* juſqu'à ſon bout. Les tiges des douze plumes de la queue ſont noires. Les plumes du milieu ſont un peu plus longues que les latérales. Les yeux ſont entourés d'une peau nue & blanche : leur prunelle eſt noire ; & leur iris d'un bel orangé. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue, d'un cendré foncé, dans laquelle les narines ſont placées. Le bec eſt cendré. Les pieds ſont d'un gris-blanc ; & les ongles noirâtres. On le trouve dans le pays des *Amazones* & au *Bréſil. Du cabinet de M. l'Abbé Aubry.*

medietate ad apicem luteo-virides, latâ notatæ tæniâ tranſverſâ ſaturatè viridi, luteo-viridem inter & rubrum colorem poſitâ : utrinque tandem extima tribus nuper deſcriptis concolor, ab illis tamen diſcrepans in eo quod ſit ab ipſius exortu ad duas circiter tertias longitudinis partes uſque exteriùs ſaturato cœruleo marginata, & inde ad apicem exteriùs cœruleo dilutiori fimbriata. Duodecim rectrices ſcapis donantur nigris. Rectrices intermediæ laterales paululùm longitudine ſuperant. Oculos circumdat cutis nuda candida : ipſorum pupilla eſt nigra ; irides verò eleganter aurantiæ. Baſim mandibulæ ſuperioris ſimiliter ambit cutis nuda ſaturatè cinerea, in qua nares collocantur. Roſtrum cinereum. Pedes cinereo-albi : ungues verò nigricantes. Habitat in *Amazonum* regione & *Braſilia. Ex muſæo D. Aubry.*

** 38. Le Perroquet Amazone a gorge jaune.

Pſittacus major brevicaudus, viridis, ſuperne pennis in apice nigro marginatis; ſyncipite cinereo-albo; vertice, genis, gutture & collo inferiore luteis; remigibus quatuor intermediis exteriùs ſuperne primâ medietate rubris; rectricibus quatuor utrinque extimis primâ medietate rubris, exteriùs viridi-luteo marginatis, alterâ viridi-luteis, interiùs maculâ ſaturatè viridi notatis, extimâ exteriùs dilutè cœruleâ . . . . Psittacus Amazonicus gutture luteo.

Pſittacus viridis alius, capite luteo. *Friſch. hujus icon ſatis accurata Tab.* 48.

Pſittacus viridis, capite, humeris & femoribus luteis. *Klein. Avi. pag.* 25. *N°.* 11.

Præcedentes craſſitie circiter æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam tredecim pollices æquat, & ad extremos ungues decem pollices & totidem lineas. Roſtrum, quatuordecim lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque duodecim cum ſemi lineas longum eſt; cauda quatuor pollices & novem lineas; pes decem lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue unum pollicem & ſex lineas, intimus tredecim lineas; poſticorum extimus ſexdecim cum ſemi lineas, intimus octo cum ſemi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt duorum pedum

Il eſt à peu près de la groſſeur des précédens. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de treize pouces, & juſqu'à celui des ongles de dix pouces dix lignes. Son bec, qui a quatorze lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche douze lignes & demie de long; ſa queue quatre pouces neuf lignes; ſon pied dix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce ſix lignes, l'intérieur treize lignes; l'extérieur de ceux de derriere ſeize lignes & demie, & l'intérieur huit lignes & demie. Il a deux pieds un pouce de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux

deux tiers de la longueur de la queue. Le ſynciput eſt d'un gris-blanc. Le ſommet de la tête, les joues, la gorge & la partie inférieure du col ſont jaunes; l'origine de chaque plume eſt cependant de couleur de roſe, mais qui ne paroît pas lorſque les plumes ſont couchées les unes ſur les autres. L'occiput eſt d'un verd mêlé d'un peu de jaune. La partie ſupérieure & les côtés du col, la partie ſupérieure du dos & les plumes ſcapulaires ſont d'un beau verd, chaque plume étant bordée de noir par le bout. La partie inférieure du dos, le croupion, les couvertures du deſſus de la queue, la poitrine, le ventre & les côtés ſont du même verd, mais les plumes ne ſont point bordées de noir. Les jambes ſont jaunes. Les couvertures du deſſous de la queue & les petites du deſſous des aîles ſont d'un verd tirant ſur le jaune : les grandes du deſſous des aîles ſont d'un verd clair. Le bord de l'aîle, vers le pli qui répond à celui du poignet, eſt jaune. Les plus petites couvertures du deſſus des aîles les plus proches du corps ſont rouges & bordées de jaune; les plus petites les plus éloignées du corps ſont tout-à-fait jaunes : les moyennes & les

& unius pollicis; alæ verò complicatæ duas circiter tertias longitudinis caudæ partes attingunt. Synciput ex cinereo albet. Vertex capitis, genæ, guttur & pars colli inferior luteo tinguntur colore; quælibet tamen penna eſt in exortu roſeo colore tincta, qui color, dum pennæ aliæ aliis incumbunt, nullo modo eſt conſpicuus. Occiput viride, pauco luteo mixtum. Collum in parte ſuperiore & ad latera, dorſi ſuprema pars & pennæ ſcapulares ſunt virides, pennis in apice nigro marginatis. Dorſum infimum, uropygium, ſuperiores caudæ tectrices, pectus, ventrem & latera tingit idem color viridis, ſed pennæ marginibus deſtituuntur nigris. Crura ſunt lutea. Inferiores caudæ tectrices, ſicut & alarum inferiores minores, ex viridi ad luteum inclinantes : majores alarum inferiores dilutè virides. Alarum margines, versùs articulum carpo humano reſpondentem, luteæ. Tectrices alarum ſuperiores minimæ corpori finitimæ rubræ, luteo fimbriatæ; minimæ à corpore remotiores penitùs luteæ : mediæ, majoreſque virides. Remiges ſex primores

res ſuperne in latere interiore nigræ, in exteriore ab ipſarum exortu mediam verſùs longitudinem uſque virides, à medietate ad apicem cœruleo-violaceæ; ſubtus verò exteriùs nigræ, interiùs in exortu dilutè virides, verſùs apicem nigræ, duobus iſtis coloribus quamlibet pennam obliquè dividentibus: quatuor quæ ſequuntur, à ſeptima ſcilicet ad decimam uſque incluſivè, ſuperne in latere interiore nigræ, in exteriore ab ipſarum exortu ad tres circiter quartas longitudinis partes uſque rubræ, in reliqua longitudine cœruleo-violaceæ, cum pauco viridi cœruleo-violaceum inter & rubrum colorem poſito; infernè verò in utroque latere dilutè virides: undecima & duodecima ſuperne ſex primoribus concolores, ſubtus autem dilutè virides: tres ſequentes, à decima-tertia ſcilicet ad decimam-quintam uſque incluſivè, ſuperne in latere interiore nigræ, in exteriore virides, cœruleo-violaceo terminatæ, ſubtus verò dilutè virides: reliquæ omnes ſuperne virides, latere tamen interiore verſùs remigis exortum nigricante, infernè

grandes ſont vertes. Les ſix premieres plumes de l'aile ſont en-deſſus noires du côté intérieur, leur côté extérieur eſt verd depuis l'origine de la plume juſque vers la moitié de ſa longueur, & de là juſqu'à ſon bout il eſt d'un bleu-violet; mais en-deſſous elles ſont noires du côté extérieur, & leur côté intérieur eſt d'un verd clair à ſon origine, & noir vers le bout, ces deux couleurs coupant obliquement chaque plume: les quatre ſuivantes, ſçavoir depuis la ſeptiéme juſqu'à la dixiéme incluſivement, ſont en-deſſus noires du côté intérieur, leur côté extérieur eſt rouge depuis leur origine juſque vers les trois quarts de leur longueur, le reſte eſt d'un bleu-violet, cette couleur étant ſéparée du rouge par un peu de verd; & en-deſſous elles ſont des deux côtés d'un verd clair: l'onziéme & la douziéme ſont colorées en-deſſus comme les ſix premieres; mais en-deſſous elle ſont d'un verd clair: les trois ſuivantes, ſçavoir depuis la treiziéme juſqu'à la quinziéme incluſivement, ſont en-deſſus noires du côté intérieur, vertes & terminées de bleu-violet du côté extérieur; & en-deſſous elles ſont d'un verd clair: toutes les autres ſont

vertes en-deſſus, excepté leur côté intérieur, qui eſt noirâtre vers l'origine de la plume ſeulement, & d'un verd clair en-deſſous. La queue eſt compoſée de douze plumes : les deux du milieu ſont d'un verd qui tire un peu ſur le jaune au bout de chaque plume : celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté, *eſt verte* & terminée de verd-jaune : les trois ſuivantes de chaque côté ſont rouges & bordées extérieurement de verd-jaune depuis leur origine juſque vers la moitié de leur longueur, le reſte eſt d'un verd-jaune, & marqué du côté intérieur d'une grande tache d'un verd foncé, qui ſépare le verd-jaune d'avec le rouge : la plus extérieure de chaque côté eſt colorée de même que ces trois dernieres, mais du côté intérieur ſeulement, & ſon côté extérieur eſt d'un bleu clair. Les tiges des douze plumes de la queue ſont noires. Les plumes du milieu ſont un peu plus longues que les latérales. Les yeux ſont entourés d'une peau nue & blanchâtre : leur prunelle eſt noire ; & leur iris eſt jaune. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue, d'un gris-blanc, dans laquelle les narines ſont placées. Le bec eſt blanchâtre. Les pieds ſont d'un gris-blanc ; & les ongles cendrés. On le trouve dans le pays des *Amazones* & au *Bréſil*. *Du cabinet de M. l'Abbé* [illegible].

dilutè virides. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum binæ intermediæ virides, in apice nonnihil ad luteum vergentes : utrinque proxima viridis, viridi-luteo terminata : tres utrinque ſequentes ab ipſarum exortu mediam versùs longitudinem uſque rubræ, exteriùs viridi-luteo marginatæ, in reliqua longitudine viridi-luteæ, in latere interiore majuſculâ notatæ maculâ ſaturatè viridi, viridi-luteum inter & rubrum poſitâ : utrinque extima tribus noviſſimè deſcriptis concolor, ſed in latere interiore tantùm, in exteriore verò dilutè cœrulea. Duodecim rectrices ſcapis nigris præditæ ſunt. Rectrices intermediæ lateralium longitudinem nonnihil excedunt. Oculos circumdat cutis nuda candicans : ipſorum pupilla eſt nigra ; irides autem luteæ. Baſim mandibulæ ſuperioris ſimiliter ambit cutis nuda cinereo-alba, in qua nares ſitæ ſunt. Roſtrum candicans. Pedes cinereo-albi ; ungues verò cinerei. Habitat in *Amazonum* regione & *Braſilia*. *Ex muſeo D. Aubry*.

** 39. LE PERROQUET DE LA CHINE.

Pſittacus major brevicaudus, viridis; lateribus & tectricibus alarum inferioribus rubris; marginibus alarum cœruleis; rectricibus ſuperne viridibus, ſubtus nigricantibus, apice ſubtus fuſco-flavicante . . . . PSITTACUS SINENSIS.

Perroquet rouge & vert de la Chine. *Edwards. Glanur. pag.* 44. *Chap. XXI; avec une figure exacte Pl.* 231.

Les Anglois l'appellent GREEN AND RED PARROT FROM CHINA. *Edwards.*

Craſſitie mediocrem *Gallinam* æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quindecim pollices æquat, & ad extremos ungues duodecim pollices cum tribus lineis. Roſtrum, quindecim cum ſemi lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos quindecim lineas longum eſt; cauda quinque pollices & novem lineas; pes decem lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue unum pollicem & novem lineas, intimus tredecim cum ſemi lineas; poſticorum exterior octodecim lineas; interior decem cum ſemi lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum duorum pedum & ſex pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ duas circiter tertias longitudinis caudæ partes at-

Il eſt de la groſſeur d'une *Poule* de moyenne taille. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quinze pouces, & juſqu'à celui des ongles de douze pouces trois lignes. Son bec, qui a quinze lignes & demie d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche quinze lignes de long; ſa queue cinq pouces neuf lignes; ſon pied dix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce neuf lignes, l'intérieur treize lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere dix-huit lignes, & l'intérieur dix lignes & demie. Il a deux pieds ſix pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. La tête, la gorge, le col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du

deſſus de la queue, la poitrine & le ventre ſont d'un très-beau verd. Les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un verd moins brillant. Les côtés ſont rouges. Les couvertures du deſſous de l'aîle ſont de la même couleur. Le bord de l'aîle, vers le pli qui répond à celui du poignet, eſt d'un beau bleu. Les petites couvertures du deſſus des aîles, & les grandes les plus proches du corps ſont du même verd que le dos : les grandes les plus éloignées du corps ſont d'un beau bleu. Les grandes plumes de l'aîle ſont en-deſſus de cette derniere couleur du côté extérieur, & noirâtres du côté intérieur ; mais en-deſſous elles ſont noirâtres des deux côtés : les moyennes ſont pareillement noirâtres en-deſſous, & en-deſſus elles ſont du même verd que le dos. La queue eſt composée de douze plumes de la même couleur que les moyennes des aîles ; il faut cependant en excepter leur extrémité, qui eſt en-deſſous d'un brun-jaunâtre. Les plumes de la tête s'étendent juſqu'à l'origine du bec & juſqu'aux yeux, qui ne ſont point entourés, comme dans la plûpart des autres eſpeces, d'une peau nue. L'iris des yeux eſt d'un orangé vif. Le demi-bec

tinguntur. Caput, guttur, collum, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, ſuperiores caudæ tectrices, pectus & venter elegantiſſimo viridi imbuuntur. Crura, inferioreſque caudæ tectrices viridi quidem, ſed non ita ſplendido, tinguntur. Latera ſunt rubra. Pennæ alas ſubtus obtegentes concolores. Alarum margines, versùs articulum carpo humano reſpondentem, ſplendidè cœruleæ. Tectrices alarum ſuperiores minores, ſicut & majores corpori finitimæ, eodem imbuuntur viridi ac dorſum ipſum tingitur : majores à corpore remotiores ſunt ſplendidè cœruleæ. Remiges majores ſuperne in latere exteriore concolores, in interiore nigricantes ; ſubtus verò in utroque latere nigricant : minores ſimiliter ſubtus nigricantes, ſuperne autem eodem ac dorſum viridi tinctæ. Caudam componunt duodecim rectrices remigibus minoribus concolores ; attamen in apice ſubtus ex fuſco flavicant. Pennæ caput veſtientes ad exortum roſtri & oculos uſque protenduntur ; baſim autem roſtri & oculos non circumdat cutis nuda, ſicut in pleriſ-

que aliis ſpeciebus evenit. Oculorum irides vividè aurantiæ. Mandibula ſuperior in exortu rubra, versùs apicem ad flavum inclinans : mandibula inferior nigra. Pedes, ungueſque ſimili nigro tincti. Habitat in *Sina* & *Amboinenſi Inſula*, unde miſſus ad *D. Comitem de Bentinck*, qui *D. de Reaumur* dono dedit.

ſupérieur eſt rouge à ſon origine, & tire ſur le jaune vers ſon bout : le demi-bec inférieur eſt noir. Les pieds & les ongles ſont de cette derniere couleur. On le trouve à *la Chine* & dans l'*Iſle d'Amboine*, d'où il a été envoyé à *M. le Comte de Bentinck*, qui en a fait préſent à *M. de Reaumur*.

40. LE PERROQUET D'AMÉRIQUE.

Pſittacus major brevicaudus, viridis, ſuperne ſaturatiùs, infernè dilutiùs; ſyncipite coccineo; vertice cœruleo; genis aurantiis; marginibus alarum luteis; remigibus intermediis exteriùs primâ medietate rubris; rectricibus ſuperne obſcurè viridibus, infernè viridi-flavicantibus.... PSITTACUS AMERICANUS.

Plus petit Perroquet verd. *Edwards. Tòm. IV. pag. CLXIV; avec une figure exacte Pl. 164.*
Les Anglois l'appellent LESSER GREEN PARROT. *Edwards.*

Columbam magnitudine circiter æquat. Syncíput coccineo tingitur colore. Vertex capitis eſt cœruleus. Genæ aurantiæ. Reliquum caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, ſuperiores caudæ tectrices & ſcapulares pennæ ſunt ſaturatè virides. Guttur, collum inferius, pectus, venter ſupremus, latera & crura viridi dilutiore tinguntur. Venter

Il eſt à peu près de la grandeur d'un *Pigeon.* Le ſynciput eſt d'un rouge vif. Le ſommet de la tête eſt bleu. Les joues ſont orangées. Le reſte de la tête, le deſſus du col, le dos, le croupion, les couvertures du deſſus de la queue & les plumes ſcapulaires ſont d'un verd aſſez foncé. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le haut du ventre, les côtés & les jambes ſont d'un verd plus

clair. Le bas-ventre & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un verd très-clair & tirant ſur le jaune. Les petites couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont du même verd que le dos : les grandes les plus éloignées du corps ſout bleues. L'aîle bâtarde eſt de la même couleur. Le bord de l'aîle, vers le pli qui répond à celui du poignet, eſt jaune. Les premieres grandes plumes de l'aîle ſont noirâtres; elles ont ſeulement un peu de bleu en-deſſus ſur leur côté extérieur: les ſuivantes ſont rouges en-deſſus du côté extérieur depuis leur origine juſque vers la moitié de leur longueur, & bleues de là juſqu'à leur bout; leur côté intérieur eſt noirâtre, ainſi que tout le deſſous : les moyennes ſont vertes. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un verd ſombre en-deſſus & d'un verd-jaunâtre en-deſſous. Celles du milieu ſont un peu plus longues que les latérales. La prunelle des yeux eſt noire : leur iris eſt d'une belle couleur d'or; & les paupieres ſont blanches. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt entourée d'une peau nue & blanche, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec eſt blanchâtre, excepté le bout

imus & pennæ caudam ſubtus obtegentes ſunt dilutiſſimè virides & ad luteum inclinantes. Superiores alarum tectrices minores, ſicut & majores corpori viciniores, eodem imbuuntur viridi ac dorſum ipſum tingitur : majores à corpore remotiores ſunt cœruleæ. Ala notha eodem colore imbuta. Alarum margines, versùs articulum carpo humano reſpondentem, luteæ. Remiges majores primores nigricant; ſuperne tantùm in latere exteriore pauco imbuuntur cœruleo : quæ ſequuntur, ſunt ſuperne exteriùs ab ipſarum exortu mediam versùs longitudinem uſque rubræ, à medietate ad apicem cœruleæ; interiùs, ſicut & ſubtus in utroque latere, nigricantes : minores virides. Cauda duodecim conflatur rectricibus ſuperne obſcurè viridibus, infernè viridi-flavicantibus. Intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt. Oculorum pupilla nigra : ipſorum irides eleganti aureo colore tinctæ; palpebræ candidæ. Baſim mandibulæ ſuperioris ambit cutis nuda candida, in qua nares ſunt poſitæ. Roſtrum candicans, excepto unci

apice & duarum mandibularum marginibus fuſcis. Pedes plumbeo colore imbuti; ungues verò fuſci. Habitat in *America*.

de ſon crochet & les bords des deux mandibules, qui ſont bruns. Les pieds ſont de couleur de plomb; & les ongles bruns. On le trouve en *Amérique*.

** 41. Le Perroquet de l'Isle de Luçon.

Voyez Pl. XXII. Fig. 2.

Pſittacus major brevicaudus, viridis, ad luteum vergens; occipitio, dorſo infimo & uropygio viridi-cœruleis; tectricibus alarum ſuperioribus minimis nigris, cœruleo & viridi variis, mediis viridi-cœruleis, dilutè rufo marginatis; rectricibus ſuperne viridibus, infernè flavicantibus . . . . Psittacus Lucionensis.

Les Habitans de l'Iſle de Luçon l'appellent Kilakil.

Cum *Columba domeſtica* craſſitie convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam duodecim pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues novem pollices & totidem lineas. Roſtrum, quod quindecim lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque unum pollicem longum eſt; cauda quatuor pollices cum novem lineis; pes ſeptem cum ſemi lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue tredecim cum ſemi lineas, intimus novem cum ſemi lineas; poſticorum exterior duodecim cum ſemi lineas, inte-

Il eſt de la groſſeur du *Pigeon domeſtique*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de douze pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de neuf pouces neuf lignes. Son bec, qui a quinze lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche un pouce de long; ſa queue quatre pouces neuf lignes; ſon pied ſept lignes & demie; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, treize lignes & demie, l'intérieur neuf lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere douze lignes & demie, & l'intérieur ſept lignes. Il a un pied neuf pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſ-

qu'elles ſont pliées, ne s'étendent pas tout-à-fait juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. Le ſynciput eſt verd, ainſi que les joues. L'occiput eſt d'un verd-bleu. La gorge, le col, la partie ſupérieure du dos, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont d'un verd tirant ſur le jaune. La partie inférieure du dos & le croupion ſont d'un verd-bleu. Les couvertures du deſſus de la queue ſont vertes. Les plumes ſcapulaires ſont de la même couleur; elles ont cependant un peu de bleu vers leur bout, & ſont bordées d'un verd tirant ſur le jaune. Les plus petites couvertures du deſſus des aîles, ſçavoir celles qui couvrent le pli qui répond à celui du poignet, ſont noires, & variées de bleu & de verd : les moyennes ſont d'un verd-bleu dans leur milieu, & bordées d'un roux clair : les grandes les plus proches du corps ſont d'un verd-bleu, bordées d'un verd tirant ſur le jaune : enfin les grandes les plus éloignées du corps ſont d'un verd foncé, & terminées de bleu. Les plumes de l'aîle ſont d'un cendré-brun en-deſſous; mais en-deſſus les grandes ſont d'un verd foncé, ayant

rior ſeptem lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt unius pedis novem pollicum & ſex linearum; alæ verò complicatæ duas tertias longitudinis caudæ partes non attingunt. Synciput & genæ ſunt virides. Occipitium viridi-cœruleum. Guttur, collum, dorſum ſupremum, pectus, venter, latera, crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes ex viridi ad luteum vergunt. Dorſum infimum & uropygium ſunt viridi-cœrulea. Superiores caudæ tectrices virides. Pennæ ſcapulares concolores; attamen pauco versùs ipſarum apicem cœruleo imbuuntur, & viridi ad luteum vergente ſunt marginatæ. Superiores alarum tectrices minimæ, iſtæ ſcilicet quæ articulum carpo humano reſpondentem veſtiunt, nigræ, cœruleo & viridi variegatæ : mediæ in ipſarum medio viridi-cœruleæ, dilutè rufo marginatæ : majores corpori viciniores viridi-cœruleæ, viridi ad luteum inclinante fimbriatæ : majores tandem à corpore remotiores ſaturatè virides, cœruleo terminatæ. Remiges alarum ſunt ſubtus

ſubtus cinereo-fuſcæ; ſuperne verò majores ſaturatè virides, attamen in ipſarum lateris interioris maximâ parte fuſcæ, & ad margines exteriores ad luteum vergentes : minores ex viridi ad luteum inclinantes, oris exterioribus ad luteum magìs adhuc vergentibus. Remix prima valdè brevis eſt : tertia & quarta reliquas omnes longitudine ſuperant. Caudam componunt duodecim rectrices ſuperne virides, infernè flavicantes. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque binis intermediis unius pollicis longitudine cedentem. Baſin mandibulæ ſuperioris ambit cutis nuda rubeſcens, in qua nares ſitæ ſunt. Roſtrum coccineum, attamen in unci apice candicans. Pedes cinerei; ungues verò nigricantes. Habitat in *Lucionenſi Inſula*, ex *Philippenſibus* una, unde in *muſeum D. Aubry* miſſus eſt.

une grande partie de leur côté intérieur brun, & leur bord extérieur tirant ſur le jaune : les moyennes ſont d'un verd tirant ſur le jaune, leur bord extérieur approchant encore plus de cette derniere couleur. La premiere des plumes de l'aîle eſt extrêmement courte : la troiſiéme & la quatriéme ſont les plus longues de toutes. La queue eſt compoſée de douze plumes vertes en-deſſus & jaunâtres en-deſſous. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus courte d'un pouce que les deux du milieu. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt entourée d'une peau nue & rougeâtre, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec eſt d'un rouge vif, excepté le bout de ſon crochet, qui eſt blanchâtre. Les pieds ſont cendrés; & les ongles noirâtres. On le trouve dan l'*Iſle de Luçon* l'une des *Philippines*, d'où il a été envoyé à *M. l'Abbé Aubry*, qui le conſerve dans ſon *cabinet*.

42. LE PERROQUET A POITRINE BLANCHE DU MEXIQUE.

Pſittacus major brevicaudus, ſuperne viridis, infernè albus; capite ſuperiore nigro; maculâ infra oculos viridi; genis &

collo inferiore luteis; collo ſuperiore & imo ventre aurantiis; rectricibus viridibus . . . . Psittacus Mexicanus pectore albo.

Perroquet à poitrine blanche. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXIX; avec une figure exacte Pl. 169.*
Les Anglois l'appellent White-Breasted Parrot. *Edwards.*

Il eſt à peu près de la groſſeur d'une *Tourterelle*. Sa longueur, depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ neuf pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de huit pouces ſix lignes. Son bec, qui a neuf lignes & demie d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche neuf lignes de long; ſa queue deux pouces neuf lignes; ſon pied ſix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, onze lignes & demie, l'intérieur neuf lignes; l'extérieur de ceux de derriere dix lignes & demie, & l'intérieur ſix lignes. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. La partie ſupérieure de la tête eſt noire. De chaque côté de la tête eſt une tache longitudinale verte, qui part des coins de la bouche, & paſſe au-deſſous des yeux. Les joues, la gorge & la partie inférieure du col ſont jaunes. Le deſſus du col eſt orangé. Le dos, le croupion,

Turturem craſſitie circiter æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem novem pollices & ſex circiter lineas æquat, & ad extremos ungues octo pollices & ſex lineas. Roſtrum, novem cum ſemi lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque novem lineas longum eſt; cauda duos pollices cum novem lineis; pes ſex lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue undecim cum ſemi lineas, intimus novem lineas; poſticorum extimus decem cum ſemi lineas, intimus ſex lineas. Alæ complicatæ ad duas circiter tertias longitudinis caudæ partes extenduntur. Capitis ſuperior pars nigra eſt. In utroque capitis latere longitudinalis extat macula viridis, ab oris angulis orta, & infra oculos ducta. Genas, guttur & partem colli inferiorem veſtiunt pennæ luteæ. Collum ſuperius aurantio tin-

gitus colore. Dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, alas ſuperne cooperientes & ſuperiores caudæ tectrices ſunt eleganter virides. Pectus & venter ſupremus albent. Venter imus, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices aurantii ſunt coloris. Remiges majores ſuperne exteriùs cœruleæ, interiùs nigricantes, ſubtus verò in utroque latere nigricant : ex minoribus primores virides, exteriùs flavicante marginatæ : reliquæ omnes penitùs virides. Duodecim rectricibus eleganter viridibus cauda conflatur. Intermediæ laterales paululùm longitudine ſuperant. Oculorum pupilla eſt nigra : ipſorum irides ſaturatè avellaneæ; palpebræ carneo colore tinctæ. Baſim mandibulæ ſuperioris ambit cutis nuda concolor, in qua nares ſunt collocatæ. Roſtrum carneo imbutum colore, ad baſim quidem dilutiore, & deinde ſenſim atque ſenſim, versùs ipſius uncum procedendo, obſcuriore. Pedes cinereo-fuſci; ungues verò nigricantes. Habitat in *Mexico* & *Caracarum* regione.

les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un beau verd. La poitrine & le haut du ventre ſont blancs. Le bas-ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont orangés. Les grandes plumes de l'aîle ſont en-deſſus bleues du côté extérieur, noirâtres du côté intérieur, & en-deſſous elles ſont noirâtres des deux côtés : les premieres des moyennes ſont vertes, & bordées extérieurement de jaunâtre : les autres ſont tout-à-fait vertes. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un beau verd. Celles du milieu ſont un peu plus longues que les latérales. La prunelle des yeux eſt noire : leur iris eſt d'une couleur de noiſette foncée; & les paupieres ſont de couleur de chair. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt entourée d'une peau nue de la même couleur, dans laquelle les narines ſont placées. Le bec eſt de couleur de chair clair à ſa bâſe, & qui devient de plus en plus obſcur en approchant de ſon crochet. Les pieds ſont d'un cendré-brun; & les ongles noirâtres. On le trouve au *Mexique* & dans le pays des *Caraques*.

** 43. Le Perroquet varié des Indes.

Pſittacus major brevicaudus, ſuperne viridis, infernè pennis purpureis, cœruleo marginatis, veſtitus; capite fuſco, pennis in medio dilutioribus; collo pectori concolore; rectricibus ſubtus nigro-cœruleſcentibus, ſuperne viridibus, lateralibus apice ſaturatè cœruleis . . . . . Psittacus varius Indicus.

Pſittacus elegans. *Cluſ. exot. Auctuar. pag.* 365, *in qua hujus icon ſatis accurata.*

Euſ. Nieremb. pag. 226, *in qua hujus icon à Cluſio mutuata.*

Pſittacus elegans Cluſii. *Raj. Syn. Avi. pag.* 32. *N°.* 11.

Perroquet à tête de Faucon. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXV; avec une figure exacte Pl.* 165.

Les Anglois l'appellent Hawk-Headed Parrot. *Edwards.*

Il eſt à peu près de la groſſeur d'un *Pigeon.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de douze pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de neuf pouces ſix lignes. Son bec, qui a un pouce d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche onze lignes de long; ſa queue cinq pouces trois lignes; ſon pied ſept lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, ſeize lignes, l'intérieur dix lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere quatorze lignes & demie, & l'intérieur huit lignes. Il a un pied neuf pouces trois lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent pas

Columbam craſſitie circiter æquat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam duodecim pollices & ſex lineas explet, & ad extremos ungues novem pollices & ſex lineas. Roſtrum, quod unum pollicem craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque undecim lineas longum eſt; cauda quinque pollices cum tribus lineis; pes ſeptem lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue ſexdecim lineas, intimus decem cum ſemi lineas; poſticorum extimus quatuordecim cum ſemi lineas, intimus octo lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum unius pedis novem

pollicum & trium linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ mediam caudæ longitudinem non attingunt. Caput, genas & guttur veſtiunt pennæ fuſcæ, tæniâ longitudinali colore dilutiore tinctâ in medio donatæ. Quæ collum, pectus & ventrem obtegunt, ſunt eleganter purpureæ, ſplendido cœruleo marginatæ. Dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne obtegunt, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt eleganter virides. Crura & tectrices caudæ inferiores dilutè virides. Latera & tectrices alarum inferiores minores viridi-flavicantes: majores nigro-cœruleſcentes. Alarum remiges ſubtus eodem colore imbutæ; ſuperne verò majores ſunt in latere interiore nigræ, in exteriore virides, excepto apice obſcurè cœruleo: minores eleganter virides. Caudam componunt duodecim rectrices ſubtus nigro-cœruleſcentes, ſuperne virides, laterales tamen omnes apice ſaturatè cœruleæ. Oculos circumdat cutis nuda nigricans: ipſorum pupilla eſt nigra; irides verò luteæ. Baſim mandibulæ ſuperioris ſimiliter ambit

tout-à-fait juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La tête, les joues & la gorge ſont couvertes de plumes brunes, qui ont chacune dans leur milieu une bande longitudinale d'une couleur plus claire. Celles qui couvrent le col, la poitrine & le ventre, ſont d'un beau pourpre, & bordées d'un très-beau bleu. Le dos & le croupion ſont d'un beau verd. Les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont de la même couleur. Les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un verd clair. Les côtés & les petites couvertures du deſſous des aîles ſont d'un verd-jaunâtre: les grandes ſont d'un noir-bleuâtre. Les plumes de l'aîle ſont en-deſſous de cette derniere couleur; mais en-deſſus les grandes ſont noires du côté intérieur, & vertes du côté extérieur, excepté leur bout, qui eſt d'un bleu obſcur: les moyennes ſont d'un beau verd. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un noir-bleuâtre en-deſſous, & vertes en-deſſus, excepté le bout de toutes les latérales, qui eſt d'un bleu foncé. Les yeux ſont entourés d'une peau nue & noirâtre: leur prunelle eſt noire;

& leur iris eſt jaune. La báſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue & noirâtre, dans laquelle les narines ſont placées. Le bec eſt noirâtre. Les pieds & les ongles ſont d'un noirâtre tirant ſur la couleur de plomb. Lorſqu'on l'irrite, il redreſſe les plumes de ſon col dans une direction verticale; ce qui lui forme autour de la tête une très-belle couronne. On le trouve aux *Indes Orientales*, d'où il fut apporté en 1754 à *Madame la Marquiſe de Pompadour*, qui l'a actuellement vivant chez elle.

cutis nuda nigricans, in qua nares ſunt poſitæ. Roſtrum nigricat. Pedes, ungueſque ex nigricante ad plumbeum colorem vergunt. Dum iraſcitur, colli pennas verticaliter erigit; quæ pennæ, ſic erectæ, elegantiſſimam coronam caput cingentem efformant. Habitat in *India Orientali*, unde anno 1754 allatus eſt ad *D. de Pompadour*, apud quam nunc vivus extat.

44. Le Perroquet de la Guadaloupe.

Pſittacus major brevicaudus, ſuperne viridis, infernè cinereo-cœruleſcens; capite & collo cinereo-cœruleſcentibus, viridi & nigro variegatis; rectricibus viridibus . . . .
PSITTACUS AQUARUM LUPIARUM INSULÆ.

Perroquet de la Guadeloupe. *Du Tertre. Hiſt. des Antil. Tom. II. pag.* 250; *avec une mauvaiſe figure pag.* 246. *N°.* 8.
Nouv. Voy. de l'Amér. Tom. II. pag. 157.

Il eſt à peu près de la groſſeur du précédent. La tête, la gorge & le col ſont d'un cendré bleuâtre, varié de verd & de noir. Le dos, & le croupion ſont verds. Les couvertures du deſſus de la queue & les plumes ſcapulaires ſont de la même couleur. La poitrine, le ventre, les côtés,

Præcedentem craſſitie circiter æmulatur. Caput, guttur & collum ex cinereo cœruleſcunt, viridique & nigro variegantur. Dorſum & uropygium ſunt viridia. Superiores caudæ tectrices & ſcapulares pennæ concolores. Pectus, venter, latera, crura, inferioreſque caudæ tec-

trices cinereo-cœruleſcentes. Alæ ſunt virides, luteo & rubro variegatæ. Duodecim rectricibus viridibus cauda conſtat. Habitat in *Aquarum Lupiarum Inſula.*

les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un cendré-bleuâtre. Les aîles ſont vertes, & variées de jaune & de rouge. La queue eſt compoſée de douze plumes vertes. On le trouve à *la Guadaloupe.*

45. LE PERROQUET DE LA NOUVELLE ESPAGNE.

Pſittacus major brevicaudus, ſuperne viridi-fuſceſcens, infernè cinereo-fuſceſcens; gutture cœruleo; collo ſuperiore & uropygio virideſcentibus; tectricibus caudæ inferioribus rubris; rectricibus ſubtus viridi-fuſceſcentibus, ſuperne viridibus, binis utrinque extimis exteriùs ſuperne cœruleis . . . . PSITTACUS NOVÆ HISPANIÆ.

Perroquet brunâtre. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXVII; avec une figure exacte Pl. 167.*
Les Anglois l'appellent DUSKY PARROT. *Edwards.*

Cum præcedentibus craſſitie & magnitudine circiter convenit. Vertex capitis, dorſum & pennæ ſcapulares ex viridi fuſceſcunt. Genæ, collum ſuperius & uropygium virideſcunt. Guttur eſt eleganter cœruleum. Pars colli inferior, pectus, venter, latera & crura ſunt cinereo-fuſceſcentes. Inferiores caudæ tectrices eleganti rubro imbutæ. Pennæ caudam ſuperne cooperientes & ſuperiores alarum tectrices virides. Remiges majores concolores: minores ſimiliter virides, ſed ex iſtis cor-

Il eſt à peu près de la groſſeur & de la grandeur des précédens. Le ſommet de la tête, le dos & les plumes ſcapulaires ſont d'un verd-brunâtre. Les joues, la partie ſupérieure du col & le croupion ſont verdâtres. La gorge eſt d'un beau bleu. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés & les jambes ſont d'un cendré-brunâtre. Les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un beau rouge: celles du deſſus de la queue & celles du deſſus des aîles ſont vertes. Les grandes plumes de l'aîle ſont de cette derniere couleur: les

moyennes ſont pareillement vertes ; mais de ces dernieres les plus proches du corps ſont bordées de jaune. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un verd-brunâtre en-deſſous ; mais en-deſſus elles ſont vertes, excepté le côté extérieur des deux plus extérieures de chaque côté, qui eſt bleu. Celles du milieu ſont un peu plus longues que les latérales. Les yeux ſont entourés d'une peau nûe, d'un gris-blanc : leur prunelle eſt noire ; & leur iris eſt d'une couleur de noiſette obſcure. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue & noirâtre, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec eſt jaune à ſa bâſe, noir dans le milieu de la mandibule ſupérieure ; tout le reſte eſt d'un beau rouge. Les pieds ſont de couleur de plomb ; & les ongles noirs. On le trouve dans la *Nouvelle Eſpagne*.

pori viciniores luteo ſunt marginatæ. Caudam componunt duodecim rectrices ſubtus viridi-fuſceſcentes, ſuperne verò virides ; attamen binæ utrinque extimæ ſunt ſuperne in latere exteriore cœruleæ. Rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm antecellunt. Oculos circumdat cutis nuda cinereo-alba : ipſorum pupilla eſt nigra ; irides verò obſcurè avellaneæ. Baſim mandibulæ ſuperioris pariter ambit cutis nuda nigricans, in qua nares collocantur. Roſtrum baſi luteum, in medio ſuperioris mandibulæ nigrum, in reliquis coccineum. Pedes plumbeo colore imbuti ; ungues verò nigri. Habitat in *Nova Hiſpania*.

46. Le Perroquet bleu de la Guiane.

Pſittacus major brevicaudus, cœruleus ; ventre viridi ; vertice, lateribus & uropygio luteis ; remigibus, rectricibuſque roſeis . . . . Psittacus Guianensis cœruleus.

Pſittacus verſicolor ſeu erythrocyanos. *Aldrov. Avi. Tom. I. pag.* 675. *hujus icon non ſatis accurata pag.* 674.
Pſittacus verſicolor ſeu erythrocyanus Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 75.
Raj. Syn. Avi. pag. 31. *N°.* 6.

Pſittacus

Pſittacus erythrocyanus. *Jonſt. Avi. pag. 22. hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. XV.*

Pſittacus violaceus. *Barr. Ornith. Claſſ. III. Gen. II. ſp.* 10.

Pſittacus major violaceus. *Barr. Hiſt. Fr. Eq. pag.* 144.

Les François de la Guiane l'appellent PERROQUET VIOLET. *Barr.*

Les Indiens de la Guiane, KIANKIA. *Barr.*

Præcedentem craſſitie circiter æquat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam novem circiter pollices explet. Caput, guttur, collum & pectus cœrulea ſunt; vertex tamen capitis maculâ luteâ inſignis eſt. Dorſi ſuprema pars eſt dilutè cœrulea. Dorſum infimum, uropygium & latera ſunt lutea. Venter, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores viridis ſunt coloris. Crura ex viridi albicant. Pennæ ſcapulares & ſuperiores alarum tectrices viridi, luteo & roſeo colore promiſcuè tinguntur. Remiges roſeo colore imbuuntur. Caudam componunt duodecim rectrices remigibus concolores. Oculos circumdat cutis nuda albicans : ipſorum pupilla eſt nigra; irides verò fuſcæ. Roſtrum ſubnigrum. Pedes cinerei ; ungues verò nigricantes. Habitat in *Guiana.*

Il eſt à peu près de la groſſeur du précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ neuf pouces. La tête, la gorge & le col, ainſi que la poitrine, ſont d'un beau bleu; il y a cependant une tache jaune ſur le ſommet de la tête. La partie ſupérieure du dos eſt d'un bleu clair. La partie inférieure du dos, le croupion & les côtés ſont jaunes. Le ventre eſt verd. Les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont de la même couleur. Les jambes ſont d'un verd-blanchâtre. Les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus des aîles ſont variées de verd, de jaune & de couleur de roſe mêlés confuſément enſemble. Les plumes de l'aîle ſont de couleur de roſe. La queue eſt compoſée de douze plumes de cette derniere couleur. Les yeux ſont entourés d'une peau nue & blanchâtre : leur prunelle eſt noire, & leur iris eſt d'un joli brun. Le bec & les ongles ſont noirâtres; & les pieds cendrés. On le trouve dans la *Guiane.*

** 47. Le Perroquet jaune.

Pſittacus major brevicaudus, luteus; marginibus alarum & remigibus majoribus exteriùs in medio rubris; rectricibus quatuor utrinque extimis interiùs primâ medietate rubris, alterâ pallidè luteis . . . . Psittacus luteus.

Il eſt à peu près de la groſſeur du *Perroquet Amazone*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ un pied, & juſqu'à celui des ongles de dix pouces ſix lignes. Son bec, qui a onze lignes & demie d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche dix lignes & demie de long; ſa queue quatre pouces; ſon pied huit lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, dix-ſept lignes, l'intérieur un pouce; l'extérieur de ceux de derriere quinze lignes, & l'intérieur neuf lignes. Il a deux pieds un pouce de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. Tout ſon corps, ſçavoir la tête, la gorge, le col, le dos, le croupion, la poitrine, le ventre, les côtés & les jambes, eſt d'un beau jaune. Les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus

Cum *Pſittaco Amazonico* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem unum pedem circiter explet, & ad extremos ungues decem pollices & ſex lineas. Roſtrum, quod undecim cum ſemi lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque decem cum ſemi lineas longum eſt; cauda quatuor pollices; pes octo lineas; digitorum anticorum exterior cum ungue ſeptemdecim lineas, interior unum pollicem; poſticorum extimus quindecim lineas, intimus novem lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt duorum pedum & pollicis unius; alæ verò complicatæ ad duas circiter tertias longitudinis caudæ partes uſque protenduntur. Per univerſum corpus, caput ſcilicet, guttur, collum, dorſum, uropygium, pectus, ventrem, latera & crura, eleganter lu-

teo imbuitur. Pennæ ſcapulares, alas ſuperne veſtientes & ſuperiores caudæ tectrices concolores. Pennæ caudam ſubtus obtegentes, inferioreſque alarum tectrices pallidiori luteo tinguntur. Margines alarum, versùs articulum carpo humano reſpondentem, ſunt ſplendidè rubræ. Remiges binæ treſve primores luteæ, ſed in latere interiore pallidiùs quàm in exteriore : reliquæ omnes majores exteriùs rubræ, attamen in exortu & apice luteæ; interiùs verò valdè pallidè luteæ : minores omnes eodem imbutæ luteo ac dorſum ipſum tingitur. Duodecim rectricibus cauda conſtat : quatuor intermediæ luteæ : quatuor utrinque extimæ in latere exteriore concolores, in interiore ab ipſarum exortu mediam versùs longitudinem uſque rubræ, à medietate ad apicem pallidè luteæ. Rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt. Oculorum pupilla eſt nigra : ipſorum irides ſicut & palpebræ, rubræ. Baſin mandibulæ ſuperioris ambit cutis nuda candida, in qua nares ſitæ ſunt. Roſtrum, pedes, ungueſque candidi. Habitat

de la queue ſont de la même couleur. Celles du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont d'un jaune plus pâle. Le bord de l'aîle, vers le pli qui répond à celui du poignet, eſt d'un beau rouge. Les deux ou trois premieres plumes de l'aîle ſont d'un jaune beaucoup plus pâle du côté intérieur que du côté extérieur : toutes les autres grandes ſont rouges du côté extérieur, excepté à leur origine & à leur bout, où elles ſont jaunes; leur côté intérieur eſt d'un jaune fort pâle : toutes les moyennes ſont du même jaune que le dos. La queue eſt compoſée de douze plumes : les quatre du milieu ſont jaunes : les quatre plus extérieures de chaque côté ſont de la même couleur du côté extérieur; leur côté intérieur eſt rouge depuis leur origine juſque vers la moitié de leur longueur, & le reſte eſt d'un jaune pâle. Les plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales. La prunelle des yeux eſt noire : leur iris eſt rouge, ainſi que les paupieres. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt entourée d'une peau nue & blanche, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec, les pieds & les ongles ſont blancs. Je crois qu'on le trouve au

Mexique ou au *Bréſil*. Je l'ai vu vivant à *Paris*.

forſan in *Mexico* aut *Braſilia*. Speciem iſtam *Pariſiis* vivam obſervavi.

48. Le Perroquet jaune de Cuba.

Pſittacus major brevicaudus, luteus, ſuperne pennis in apice rubro marginatis; gutture, collo inferiore & ventre coccineis; remigibus majoribus albis; rectricibus lateralibus primâ medietate rubris . . . . . PSITTACUS LUTEUS INSULÆ CUBÆ.

Pſittacus medio minor, pectore & ventre rubello miſcellis, vertice albo. *Browne. Nat. Hiſt. of Jamaic. pag.* 473.
Pſittacus Paradiſi ex Cuba. *Klein. Avi. pag.* 25. *N°.* 18.
Perroquet du Paradis de Cuba. *Catesb. Tom. I. pag.* 10; *avec une figure aſſez exacte Pl.* 10.
Les Anglois l'appellent CUBA PARROT. *Browne.* PARROT OF PARADISE OF CUBA. *Catesb.*

Il eſt un peu moins gros que le *Perroquet cendré de Guinée*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue, eſt d'environ douze pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de dix pouces neuf lignes. Son bec, qui a onze lignes & demie d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche dix lignes de long; ſa queue quatre pouces trois lignes; ſon pied huit lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce cinq lignes, l'intérieur treize lignes; l'extérieur de ceux de derriere quinze lignes, & l'intérieur neuf lignes & demie. Ses aîles,

Pſittaco Guineenſi cinereo nonnihil craſſitie cedit. Ipſius longitudo à roſtri apice ad caudæ extremitatem duodecim pollices & ſex circiter lineas æquat, & ad extremos ungues decem pollices & novem lineas. Roſtrum, undecim cum ſemi lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque decem lineas longum eſt; cauda quatuor pollices cum tribus lineis; pes octo lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue unum pollicem & quinque lineas, intimus tredecim lineas; poſticorum extimus quindecim lineas, in-

timus novem cum ſemi lineas. Alæ complicatæ duas circiter tertias longitudinis caudæ partes attingunt. Caput, collum ſuperiùs & ad latera, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne obtegunt, ſuperioreſque caudæ tectrices lucido tinguntur luteo, quâlibet pennâ, præſertim in dorſo & uropygio, apice rubro marginatâ. Guttur, pars colli inferior & venter coccineo colore imbuuntur. Pectus, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices ſunt luteæ. Remiges majores albæ : minores luteo imbutæ. Duodecim rectricibus cauda conflatur : binæ intermediæ luteæ : laterales omnes ab ipſarum exortu ad duas circiter tertias longitudinis partes uſque eleganter rubræ, in reliqua longitudine luteæ. Oculorum pupilla eſt nigra; ipſorum irides rubræ. Baſim mandibulæ ſuperioris ambit cutis nuda candida, in qua nares ſunt poſitæ. Roſtrum, pedes, ungueſque albi. Habitat in *Inſula Cuba.*

lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. La tête, la partie ſupérieure & les côtés du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un jaune vif, chaque plume, ſur-tout celles du dos & du croupion, étant bordée de rouge par le bout. La gorge, la partie inférieure du col & le ventre ſont d'un rouge vif. La poitrine, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont jaunes. Les grandes plumes de l'aîle ſont blanches : les moyennes ſont jaunes. La queue eſt compoſée de douze plumes : les deux du milieu ſont jaunes : toutes les latérales ſont d'un beau rouge depuis leur origine juſque vers les deux tiers de leur longueur ; le reſte eſt jaune. La prunelle des yeux eſt noire ; & leur iris eſt rouge. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt entourée d'une peau nue & blanche, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec, les pieds & les ongles ſont blancs. On le trouve dans l'*Iſle de Cuba.*

** 49. Le Perroquet cendré de Guinée.

Pſittacus major brevicaudus, cinereus, oris pennarum in capite, collo & corpore inferiore cinereo-albis; uropygio & imo ventre cinereo-albis, oris pennarum cinereis; oculorum ambitu nudo, candido, furfuraceo; rectricibus coccineis . . . . Psittacus Guineensis cinereus.

Pſittacus medius, cinereo-cœruleſcens, caudâ rubrâ. *Browne. Nat. Hiſt. of Jamaic. pag.* 472.
Pſittacus cinereus, cum cauda rubra. *Friſch. hujus icon accuratiſſima Tab.* 51.
Pſittacus cinereus, caudâ rubrâ. *Klein. Avi. pag.* 25. *N°.* 13.
Pſittacus cinereus, ſeu ſubcœruleus. *Aldrov. Avi. Tom. I. pag.* 675. *hujus icon non ſatis accurata pag.* 676.
Pſittacus cinereus, ſeu ſubcœruleus Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 76.
Raj. Syn. Avi. pag. 31. *N°.* 7.
Sloane. Voy. of Jamaic. pag. 297. *N°. X.*
Pſittacus cinereus. *Jonſt. Avi. pag.* 23. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. XV.*
Charlet. Exer. pag. 74. *N°.* 8.
Charlet. Onomazt. pag. 67. *N°.* 8.
Pſittacus cinereus Jonſtoni. *Barr. Ornith. Claſſ. III. Gen. II. ſp.* 2.
Perroquet couleur de Freſne. *Alb. Tom. I. pag.* 12; *avec une figure mal coloriée Pl.* 12.
Grand Papegaut. *Bel. Hiſt. nat. des Oiſ. pag.* 297, *dans laquelle il y a une mauvaiſe figure.*
Papegay grand, Perroquet grand. *Bel. Portr. Oiſ. pag.* 73 *a, dans laquelle eſt la même figure.*
Les Italiens l'appellent Papagallo. *Bel.*
Les Anglois, Ash-coloured Parrot. *Charlet.* Guinea Parrot. *Browne.*

Il eſt de la groſſeur d'un *Pigeon Romain.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied, & juſqu'à celui des ongles dix pouces neuf lignes. Son bec, qui a onze lignes & demie d'épaiſſeur, a depuis ſon cro-

Craſſitie *Columbam Romanam* æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam unum pedem explet, & ad extremos ungues decem pollices & novem lineas. Roſtrum, quod undecim cum ſemi lineas

craſſum, ab ipſius unco ad oris anglos quindecim lineas longum eſt; cauda quatuor pollices & tres lineas; pes decem lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue unum pollicem & octo lineas, intimus quatuordecim lineas; poſticorum extimus unum pollicem & quinque cum ſemi lineas, intimus novem cum ſemi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt duorum pedum & quatuor pollicum; alæ verò complicatæ caudam ferè extremam attingunt. Caput, guttur, collum, pectus & ventrem ſupremum veſtiunt pennæ cinereæ, cinereo-albo marginatæ: quæ pennæ in ſuperiore capitis parte ita ſunt exiguæ, ut nil ferè cinerei appareat. Dorſum ſupremum, pennæ ſcapulares, alarumque tectrices ſuperiores & inferiores ſunt cinereæ. Dorſum infimum, uropygium, tectrices caudæ ſuperiores minores, imus venter, latera & crura cinereo-albo tinguntur colore, in imo ventre ſaturatiore quàm in reliquis prædictis partibus, quâlibet inſuper pennâ cinereo marginatâ; qui cinereus color, pro vario ad

chet juſqu'aux coins de la bouche quinze lignes de long; ſa queue quatre pouces trois lignes; ſon pied dix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce huit lignes, l'intérieur quatorze lignes; l'extérieur de ceux de derriere un pouce cinq lignes & demie, & l'intérieur neuf lignes & demie. Il a deux pieds quatre pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent preſque juſqu'au bout de la queue. La tête, la gorge, le col, la poitrine & le haut du ventre ſont couverts de plumes cendrées, bordées de gris-blanc: ces plumes ſont ſi petites ſur la partie ſupérieure de la tête, qu'il ne paroît preſque point de cendré. La partie ſupérieure du dos, les plumes ſcapulaires, & les couvertures du deſſus & du deſſous des aîles ſont cendrées. La partie inférieure du dos, le croupion, les petites couvertures du deſſus de la queue, le bas-ventre, les côtés & les jambes ſont d'un gris-blanc plus foncé ſur le bas-ventre qu'ailleurs, chaque plume étant bordée d'un cendré qui, vu dans un certain jour, paroît violet. Toutes les couvertures du deſſous de la queue, ainſi que les grandes du deſſus, ſont d'un fort beau rou-

ge. Les grandes plumes de l'aîle ſont d'un cendré-noirâtre : les moyennes ſont du même cendré que la partie ſupérieure du dos & les plumes ſcapulaires. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un rouge très-vif, & dont les tiges ſont noirâtres : elles ſont toutes d'égale longueur, arrondies par le bout, & cependant ſe terminent dans leur milieu par une petite pointe. Les yeux ſont entourés d'une peau blanche, dégarnie de plumes & couverte ſeulement d'une pouſſiere farineuſe : leur prunelle eſt noire; & leur iris eſt jaunâtre. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue, blanche & couverte d'une pouſſiere farineuſe, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec eſt noir. Les pieds ſont cendrés; & les ongles noirâtres. On le trouve en *Guinée* & à *la Jamaïque*. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

lucem objectu, videtur violaceus. Omnes caudæ tectrices inferiores, ſicut & majores ſuperiores, ſunt coccineæ. Remiges majores cinereo-nigricantes : minores eodem imbutæ cinereo ac dorſum ſupremum & ſcapulares ipſæ tinguntur. Caudam componunt duodecim rectrices ſplendidè coccineæ, ſcapis nigricantibus præditæ, omnes æqualem longitudinem obtinentes, apice rotundatæ, attamen in medio exiguo mucrone terminatæ. Oculos circumdat cutis candida, plumis denudata, pulvere tantùm furfuraceo obſita : ipſorum pupilla eſt nigra; irides verò flavicantes. Baſim mandibulæ ſuperioris ſimiliter ambit cutis nuda candida, pulvere furfuraceo aſperſa, in qua nares ſitæ ſunt. Roſtrum nigrum. Pedes cinerei; ungues verò nigricantes. Habitat in *Guinea* & *Jamaïca*. *Ex muſeo Realmuriano.*

A. *Le Perroquet de Guinée a aisles rouges.*

Pſittacus Guineenſis alis rubris.

Perroquet de Guinée. *Nouv. Voy. de l'Amér. Tom. II. pag.* 160.

Il ne différe du précédent qu'en ce que ſes aîles ſont

A præcedente diſcrepat tantùm alis rubro maximè variegatis.

variegatis. In reliquis omnibus cum illo perfectè convenit.

variées de beaucoup de rouge. Du reſte il lui reſſemble parfaitement.

** B. *Le Perroquet de Guinée varié de rouge.*

Pſittacus Guineenſis rubro varius.

Perroquet rouge & cendré: *Edwards. Tom. IV. pag. CLXIII; avec une figure exacte Pl.* 163.
Les Anglois l'appellent ASH-COLOUR'D AND RED PARROT. *Edwards.*

Magnitudine & craſſitie præcedentem adæquat : ab illo ſolummodo differt colore per univerſum corpus & ſupra alas cinereo & rubro variegato. Duodecim rectrices ſunt penitùs coccineæ. Varietatem iſtam *Lutetiæ Pariſiorum* vivam obſervavi.

Il eſt de la même grandeur & de la même groſſeur que le précédent : il en différe ſeulement par ſa couleur, qui eſt variée par tout le corps & ſur les aîles de cendré & de rouge. Les douze plumes de la queue ſont tout-à-fait rouges. Je l'ai vu vivant à *Paris.*

50. LE PERROQUET CENDRÉ DU BRÉSIL.

Pſittacus major brevicaudus, in toto corpore cinereo-ſubcœruleſcens . . . . PSITTACUS BRASILIENSIS CINEREUS.

Maracana Braſilienſibus (*prima*). *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 207. *Jonſt. Avi. pag.* 142.
Maracana Braſilienſibus (*prima*) Marcgravii. *Willugh. Ornith. pag.* 73. *Raj. Syn. Avi. pag.* 29. *N°.* 4.
Les Braſiliens l'appellent MARACANA. *Marcgr. Jonſt. Willugh. Raj.*

Magnitudine præcedentem antecellit. Per univerſum corpus pennis veſtitur ex cinereo ſubcœruleſcentibus. Remiges & rectrices concolores. Habitat in *Braſilia.*

Il eſt plus grand que le précédent. Tout ſon corps eſt couvert de plumes d'un cendré-bleuâtre. Les plumes de l'aîle & celles de la queue ſont de la même couleur. On le trouve au *Bréſil.*

** 51. Le Perroquet brun.

Pſittacus major brevicaudus, in toto corpore cinereo-fuſcus. . . . . Psittacus fuscus.

Il eſt un peu moins gros que le *Perroquet cendré de Guinée.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de treize pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de dix pouces neuf lignes. Son bec, qui a onze lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche dix lignes de long; ſa queue cinq pouces ſix lignes; ſon pied neuf lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce ſix lignes, l'intérieur treize lignes; l'extérieur de ceux de derriere ſeize lignes, & l'intérieur huit lignes & demie. Il a deux pieds deux pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent pas tout-à-fait juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. Tout ſon corps eſt couvert de plumes d'un cendré-brun. Les couvertures du deſſus & du deſſous des aîles, celles du deſſus & du deſſous de la queue, & les plumes de l'aîle ſont de la même couleur. La queue eſt compoſée de douze plumes du mê-

Pſittaco Guineenſi cinèreo nonnihil craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam tredecim pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues decem pollices & novem lineas. Roſtrum, quod undecim lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque decem lineas longum eſt; cauda quinque pollices cum ſex lineis; pes novem lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue unum pollicem & ſex lineas, intimus tredecim lineas; poſticorum exterior ſexdecim lineas, interior octo cum ſemi lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum duorum pedum totidem pollicum & ſex linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ duas tertias longitudinis caudæ partes non attingunt. In toto corpore pennis veſtitur cinereo-fuſcis. Quæ alas ſuperne & infernè cooperiunt, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores, ſicut & remiges, concolores.

Caudam componunt duodecim rectrices eodem cinereo-fuſco imbutæ ac reliquum corpus ipſum tingitur. Oculos circumdat cutis nuda fuſca : ipſorum pupilla eſt nigra; irides verò griſeæ. Baſim mandibulæ ſuperioris pariter ambit cutis nuda griſeo-fuſca, in qua nares ſunt poſitæ. Roſtrum, pedes, unguesque griſeo-fuſci. In qua regione habitet prorſus ignoro. Speciem iſtam *Pariſiis* vivam obſervavi.

me cendré-brun que le reſte du corps. Les yeux ſont entourés d'une peau nue & brune : leur prunelle eſt noire; & leur iris eſt d'un joli gris. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue, d'un gris-brun, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec, les pieds & les ongles ſont d'un gris-brun. Je ne ſçais de quel pays il vient. Je l'ai vu vivant à *Paris*.

** 52. LE PERROQUET MASCARIN.

Pſittacus major brevicaudus, ſaturatè cinereus; capite & collo ſuperioribus dilutè cinereis; tæniâ circa baſim roſtri nigrâ; oculorum ambitu nudo, coccineo; rectricibus ſaturatè cinereis, lateralibus in exortu candidis . . . . PSITTACUS MASCARINUS.

Pſittacum Guineenſem cinereum paululùm craſſitie ſuperat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam tredecim pollices & ſex lineas explet, & ad extremos ungues duodecim pollices & tres lineas. Roſtrum, ſexdecim lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos quindecim lineas longum eſt; cauda quatuor pollices & ſex lineas; pes undecim lineas; digitorum

Il eſt un peu plus gros que le *Perroquet cendré de Guinée*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de treize pouces ſix lignes; & juſqu'à celui des ongles de douze pouces trois lignes. Son bec, qui a ſeize lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche quinze lignes de long; ſa queue quatre pouces ſix lignes; ſon pied onze lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec

l'ongle, un pouce dix lignes, l'intérieur quinze lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere un pouce ſept lignes & demie, & l'intérieur onze lignes. Il a deux pieds quatre pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. La bâſe du bec eſt entourée de plumes noires, qui forment une bande de cinq ou ſix lignes de largeur. Les parties ſupérieures de la tête & du col ſont d'un cendré clair. Le dos, le croupion, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus & du deſſous des aîles, & celles du deſſus & du deſſous de la queue ſont d'un cendré très-foncé. Les plumes de l'aîle ſont de la même couleur. La queue eſt compoſée de douze plumes: les deux du milieu ſont auſſi d'un cendré très-foncé: toutes les latérales ſont de la même couleur, excepté qu'elles ont un peu de blanc à leur origine. Les yeux ſont entourés d'une peau nue, d'un rouge vif: leur prunelle eſt noire; & leur iris eſt rouge. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue & rouge, dans la-

anticorum exterior cum ungue unum pollicem & decem lineas, interior quindecim cum ſemi lineas; poſticorum extimus unum pollicem & ſeptem cum ſemi lineas, intimus undecim lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt duorum pedum & quatuor pollicum; alæ verò complicatæ ad duas circiter tertias longitudinis caudæ partes pertingunt. Baſim roſtri ambiunt pennæ nigræ, tæniam quinque ſexve lineas latam efficientes. Partes capitis & colli ſuperiores ſunt dilutè cinereæ. Dorſum, uropygium, partem colli inferiorem, pectus, ventrem, latera & crura veſtiunt pennæ ſaturatiſſimè cinereæ. Scapulares, alas ſuperne & inferne cooperientes, tectrices caudæ ſuperiores & inferiores, alarumque remiges eodem colore imbutæ. Cauda duodecim conflatur rectricibus, quarum binæ intermediæ ſunt quoque ſaturatiſſimè cinereæ: laterales omnes concolores, attamen in exortu pauco candido notatæ. Oculos circumdat cutis nuda coccinea: ipſorum pupilla eſt nigra; irides verò rubræ. Baſim mandibulæ ſuperioris

ſimiliter ambit cutis nuda rubra, in qua nares ſitæ ſunt. Roſtrum quoque rubrum. Pedes pallido colore carneo imbuti; ungues verò griſeo-fuſci. In qua regione habitet prorſus me latet. Speciem iſtam *Pariſiis* vivam obſervavi.

quelle les narines ſont placées. Le bec eſt pareillement rouge. Les pieds ſont de couleur de chair pâle; & les ongles ſont d'un gris-brun. J'ignore dans quel pays on le trouve. Je l'ai vu vivant à *Paris*.

** 53. LE PERROQUET NOIR DE MADAGASCAR.

Pſittacus major brevicaudus, nigro-cœruleſcens; oculorum ambitu candicante; remigibus cinereo-fuſcis, exteriùs ad viride vergentibus; rectricibus ſuperne nigro-cœruleſcentibus, ſubtus penitùs nigris . . . . . PSITTACUS MADAGASCARIENSIS NIGER.

Pſittacus ex nigro cœruleus, roſtro breviſſimo. *Klein. Avi. pag.* 25. *N°.* 23.

Perroquet noir de Madagaſcar. *Edwards. Tom. I. pag. V; avec une figure exacte Pl.* 5.

Craſſitie *Pſittacum fuſcum* æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem tredecim pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues decem pollices & novem lineas. Roſtrum, quod undecim cum ſemi lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque decem lineas longum eſt; cauda quinque pollices cum ſex lineis; pes novem lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue unum pollicem & ſex lineas, inti-

Il eſt de la même groſſeur que le *Perroquet brun*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de treize pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de dix pouces neuf lignes. Son bec, qui a onze lignes & demie d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche dix lignes de long; ſa queue cinq pouces ſix lignes; ſon pied neuf lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce ſix lignes, l'intérieur treize lignes; l'extérieur de

ceux de derriere ſeize lignes, & l'intérieur huit lignes & demie. Il a deux pieds deux pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent pas tout-à-fait juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. La tête, la gorge, le col & tout le corps deſſus & deſſous ſont d'un noir tirant ſur le bleu. Les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, & les petites du deſſous des aîles ſont de la même couleur: les grandes du deſſous des aîles ſont noirâtres. Les petites couvertures du deſſus des aîles ſont de la même couleur que le dos, mais plus brillante: les grandes ſont d'un cendré-brun tirant ſur le verd. Les plumes de l'aîle ſont de la même couleur en-deſſus, mais du côté extérieur ſeulement; leur côté intérieur, ainſi que tout le deſſous, eſt d'un cendré-brun. (Celui qu'*Edwards* a décrit, avoit dans chaque aîle trois ou quatre plumes blanches). La queue eſt compoſée de douze plumes d'un noir tirant ſur le bleu en-deſſus, & tout-à-fait noires en-deſſous. Les yeux ſont entourés d'une peau nue & blanchâtre: leur prunelle eſt noire; & leur iris d'une couleur brune. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi

mus tredecim lineas; poſtiorum extimus ſexdecim lineas, intimus octo cum ſemi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt duorum pedum totidem pollicum & ſex linearum; alæ verò complicatæ ad duas tertias longitudinis caudæ partes non pertingunt. Caput, guttur, collum, univerſumque corpus ſuperne & infernè ex nigro cœruleſcunt. Pennæ caudam ſuperne & infernè cooperientes, alarumque tectrices inferiores minores concolores: majores alarum inferiores nigricantes. Superiores alarum tectrices minores eodem ac dorſum imbuuntur colore, ſed lucidiore: majores ex cinereo-fuſco & ad viride vergunt. Remiges ſuperne eodem colore tinctæ, ſed exteriùs tantùm; interiùs autem, ſicut & ſubtus in utroque latere, ſunt cinereo-fuſcæ. (In illo ab *Edwardo* deſcripto in utraque ala tres quatuorve remiges erant candidæ). Cauda duodecim conſtat rectricibus ſuperne nigro-cœruleſcentibus, ſubtus penitùs nigris. Oculos circumdat cutis nuda candicans: ipſorum pupilla eſt ni-

gra; irides verò fuſcæ. Baſim mandibulæ ſuperioris ſimiliter ambit cutis nuda ex albo ad carneum colorem nonnihil inclinans, in qua nares collocantur. Roſtrum quoque ex albo ad carneum colorem paululùm vergens. Pedes obſcuro colore carneo imbuti; ungues verò nigri. Habitat in *Madagaſcaria.* Speciem iſtam *Lutetiæ Pariſiorum* vivam obſervavi.

entourée d'une peau nue, d'un blanc tirant un peu ſur le couleur de chair, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec eſt de la même couleur que cette peau. Les pieds ſont de couleur de chair ſombre; & les ongles noirs. On le trouve à *Madagaſcar.* Je l'ai vu vivant à *Paris.*

** 54. La Perruche.

Pſittacus minor longicaudus, dilutè viridis, ad flavum inclinans; oris remigum flavicantibus; rectricibus binis intermediis viridi-cœruleis, duabus utrinque proximis exteriùs & apice viridi-cœruleis, interiùs viridi-luteis, tribus utrinque extimis viridi-luteis . . . . Psittaca.

Pſittacus minor macrouros totus viridis. *Aldrov. Avi. Tom. 1. pag.* 678. *hujus icon non ſatis accurata pag.* 680.
Pſittacus minor macrouros totus viridis Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 77.
Raj. Syn. Avi. pag. 33. *N°.* 2.
Raj. Syn. Avi. pag. 181. *N°.* 6.
Sloane. Voy. of Jamaic. pag. 297. *N°. XI.*
Pſittacus minor macrourus totus viridis. *Jonſt. Avi. pag.* 23.
Pſittacus minor viridis, caudâ productâ. *Browne. Nat. Hiſt. of Jamaic. pag.* 472.
Pſittacus pumilio viridis longicaudus. *Barr. Ornith. Claſſ. III. Gen II. ſp.* 11.
Pſittacus viridis minor. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 343.
Pſittacus torquatus macrourus minor. *Charlet. Exer. pag.* 74. *N°.* 12.
Charlet. Onomaʒt. pag. 67. *N°.* 12.
Pſittaci minoris Marcgravii prima ſpecies. *Willugh. Ornith. pag.* 78.
Tui prima ſpecies. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 206.
Jonſt. Avi. pag. 141.
Tui Braſilienſibus prima ſpecies. *Raj. Syn. Avi. pag.* 34. *N°.* 1.

Paxaritos totos verdes de Oviedo. *Sloane.*

Perruche verte à longue queue. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXXV; avec une figure exacte Pl.* 175.

Perroquet verd, ou à la longue queue. *Bel. Portr. d'Oiſ. pag.* 73 *b, dans laquelle il y a une figure peu exacte.*

Petit Perroquet verd à la queue longue. *Bel. Hiſt. nat. des Oiſ. pag.* 298, *dans laquelle eſt la même figure.*

Perrique. *Du Tertre. Hiſt. des Antil. Tom. II. pag.* 251.

Perrique du Bréſil. *Nouv. Voy. de l'Amér. Tom. II. pag.* 161.

Les Italiens l'appellent PAROCHINO. *Aldrov. Willugh.*

Les Allemands, GREUNER PAPEGEY. *Schwenck.*

Les Anglois, SMALL GREEN LONG-TAILED PARROT. *Browne.* LONG-TAILED GREEN PARRAKEET. *Edwards.*

Les Braſiliens, TUI. *Marcgr. Jonſt. Willugh. Raj.*

On l'appelle à S. Domingue, SCINCIALO. *Aldrov. Willugh.*

Elle eſt à peu près de la groſſeur d'un *Merle*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de douze pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſept pouces. Son bec, qui a neuf lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche huit lignes de long; ſa queue ſept pouces; ſon pied ſix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, onze lignes & demie, l'intérieur ſept lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere neuf lignes & demie, & l'intérieur ſix lignes. Elle a ſeize pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'au tiers de la longueur de la queue. La tête, la gorge, le col, le dos, le croupion, les plumes ſcapu-

Merulam craſſitie circiter adæquat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam duodecim pollices & tres lineas explet, & ad extremos ungues ſeptem pollices. Roſtrum, quod novem lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque octo lineas longum eſt; cauda ſeptem pollices; pes ſex lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue undecim cum ſemi lineas; intimus ſeptem cum ſemi lineas; poſticorum extimus novem cum ſemi lineas; intimus ſex lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum ſexdecim pollicum & ſex linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad tertiam longitudinis caudæ partem uſque

que protenduntur. Caput, guttur, collum, dorſum, uropygium, pectus, ventrem & crura veſtiunt pennæ dilutè virides, nonnihil ad flavum inclinantes. Scapulares, alas ſuperne cooperientes, ſuperioreſque caudæ tectrices concolores. Pennæ caudam ſubtus obtegentes, tectrices alarum inferiores minores & latera ſunt viridi-luteæ. Tectrices alarum inferiores majores à corpore remotiores cinereæ; majores corpori finitimæ luteæ. Remiges ſubtus cinereæ, ſuperne ſaturatè virides, attamen in latere interiore maximâ parte ſaturatè cinereæ, & ſcapis nigris præditæ, marginibus inſuper tam exterioribus quàm interioribus flavicantibus donatæ : ex iſtis tamen excipiendæ ſunt corpori viciniores eodem ac dorſum viridi imbutæ, & in latere interiore maximâ parte luteæ. Remix prima breviſſima eſt : quarta reliquas omnes longitudine ſuperat. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum binæ intermediæ virides quidem, ſed versùs ipſarum extremitatem procedendo magìs atque magìs ad cœruleum vergentes : binæ utrinque ſequentes

laires, les couvertures du deſſus des aîles, celles du deſſus de la queue, la poitrine, le ventre & les jambes ſont d'un verd clair, tirant tant ſoit peu ſur le jaune. Les couvertures du deſſous de la queue, les petites du deſſous des aîles & les côtés ſont d'un verd-jaune. Les grandes couvertures du deſſous des aîles les plus éloignées du corps ſont cendrées : les plus proches du corps ſont jaunes. Les plumes de l'aîle ſont cendrées en-deſſous ; elles ſont en-deſſus d'un verd foncé, ayant une grande partie de leur côté intérieur d'un cendré foncé, & leur tige noire ; de plus elles ſont bordées extérieurement & intérieurement de jaunâtre : il faut cependant excepter les plus proches du corps, qui ſont du même verd que le dos, & ont une grande partie de leur côté intérieur jaune. La premiere des plumes de l'aîle eſt extrêmement courte : la quatriéme eſt la plus longue de toutes. La queue eſt compoſée de douze plumes : les deux du milieu ſont d'un verd qui tire d'autant plus ſur le bleu, qu'il approche plus du bout de la plume : les deux ſuivantes de chaque côté ſont de la même couleur du côté extérieur & à leur bout, & leur côté intérieur eſt

d'un verd-jaune : les trois plus extérieures de chaque côté ſont dans toute leur étendue de cette derniere couleur, qui tire cependant un peu plus ſur le verd du côté extérieur, & un peu plus ſur le jaune du côté intérieur. Les deux plumes du milieu de la queue ſont plus longues d'un pouce neuf lignes que celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté : toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus courte de cinq pouces que les deux du milieu. *Les yeux ſont entourés* d'une peau nue, de couleur de chair : leur prunelle eſt noire ; & leur iris eſt d'un bel orangé. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt pareillement entourée d'une peau nue, de couleur de chair, dans laquelle *ſont* placées les narines. Le demi-bec ſupérieur eſt d'un rouge de ſang à ſon origine, & noir vers ſon crochet : le demi-bec inférieur eſt entiérement de cette derniere couleur. Les pieds & les ongles ſont de couleur de chair. On la trouve en différens endroits de l'*Amérique. Du cabinet de M. de Reaumur.*

in latere exteriore & apice concolores, in latere interiore viridi-luteæ : tres utrinque extimæ per totam longitudinem viridi-luteæ ; qui tamen color exteriùs paulò magìs ad viride, interiùs paulò magìs ad luteum vergit. Binæ rectrices intermediæ utrinque proximè ſequentem unius pollicis & novem linearum longitudine ſuperant : laterales omnes gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque binis intermediis quinque pollicum longitudine cedentem. Oculos circumdat cutis nuda carneo colore imbuta : ipſorum pupilla eſt nigra ; irides verò eleganter aurantiæ. Baſim mandibulæ ſuperioris pariter ambit cutis nuda carneo colore tincta, in qua nares ſunt poſitæ. Mandibula ſuperior in exortu ſanguineo colore perfuſa, versùs ipſius uncum nigra ; mandibula inferior penitùs nigra. Pedes, unguesque carneo colore imbuti. Habitat in variis *Americæ* regionibus. *Ex muſeo Realmuriano.*

** 55. La Perruche a collier.

Pſittacus minor longicaudus, dilutè viridis, ad flavum inclinans; gutture nigro; torque roſeo; rectricibus binis intermediis viridi-cœruleis, duabus utrinque proximis exteriùs & apice viridi-cœruleis, interiùs viridi-luteis, tribus utrinque extimis viridi-luteis . . . . Psittaca torquata.

Pſittacus viridis, torque miniaceo. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 343.
Pſittacus torquatus macrouros Antiquorum. *Aldrov. Avi. Tom. I. pag.* 678. *hujus icon minùs accurata pag.* 679.
Pſittacus torquatus macrouros Antiquorum Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 77. *hujus icon ab Olina mutuata Tab. XVI, ſub titulo*, Pſittacus minor macrouros.
Raj. Syn. Avi. pag. 33. *N°.* 1.
Pſittacus torquatus macrourus. *Jonſt. Avi. pag.* 23. *hujus icon ab Olina mutuata Tab. XIV, ſub titulo*, Pſittacus minor.
Charlet. Exer. pag. 74. *N°.* 10.
Charlet. Onomazt. pag. 67. *N°.* 10.
Pſittacus torquatus, minor, macrourus Jonſtoni. *Barr. Ornith. Claſſ. III. Gen. II. ſp.* 3.
Perrocchetto. *Olina. pag.* 24, *in qua hujus icon accurata.*
Les Italiens l'appellent Perrocchetto; Perrochetto. *Olina.*
Les Allemands, Greun-geeler Papagey. *Schwenck.*
Les Anglois, Perocheeto. *Willugh.*
Les François de la Guiane, Perriche a collier noir. *Barr.*

Craſſitie præcedentem paululùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quindecim pollices & lineas binas æquat, & ad extremos ungues ſeptem pollices & ſex lineas. Roſtrum, quod decem lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque novem lineas longum eſt; cauda novem pollices cum ſex lineis; pes ſex li-

Elle eſt un peu plus groſſe que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quinze pouces deux lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſept pouces ſix lignes. Son bec, qui a dix lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche neuf lignes de long; ſa queue neuf pouces ſix lignes; ſon pied ſix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec

l'ongle, douze lignes & demie, l'intérieur huit lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere dix lignes & demie, & l'intérieur ſix lignes & demie. Elle a ſeize pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent que juſqu'à deux pouces au-delà de l'origine de la queue. La tête, le col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertûres du deſſus des aîles, celles du deſſus de la queue, la poitrine, le ventre & les jambes ſont d'un verd clair, tirant tant ſoit peu ſur le jaune. Les couvertures du deſſous de la queue, les petites du deſſous des aîles & les côtés ſont d'un verd-jaune. Les grandes couvertures du deſſous des aîles les plus éloignées du corps ſont cendrées; les plus proches du corps ſont jaunes. L'occiput eſt mêlé d'une très-légere teinte de violet clair, qui s'étend un peu ſur les côtés du col. Au-deſſous de ce violet clair eſt une étroite bande de couleur de roſe, qui entoure le col, & forme une eſpece de collier. La gorge eſt noire: cette couleur s'étend en en-haut de chaque côté du demi-bec inférieur, & va en en-bas joindre le collier. Les plumes de l'aîle ſont cendrées en-deſſous; elles ſont en-deſſus, d'un verd

neas; digitorum anticorum extimus cum ungue duodecim cum ſemi lineas, intimus octo cum ſemi lineas; poſticorum exterior decem cum ſemi lineas, interior ſex cum ſemi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt ſexdecim pollicum; alæ verò complicatæ ad duos tantùm pollices ultra caudæ exortum protenduntur. Caput, collum, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne veſtiunt, ſuperiores caudæ tectrices, pectus, venter & crura ex dilutè viridi nonnihil ad flavum inclinant. Latera, pennæ caudam ſubtus obtegentes & tectrices alarum inferiores minores ſunt viridi-luteæ. Inferiores alarum tectrices majores à corpore remotiores cinereæ; corpori viciniores luteæ. In occipitio aliquid admiſcetur violacei diluti, ſupra colli latera paululùm extenſi. Infra quem violaceum colorem dilutum ſtricta extat tænia roſeo colore tincta, collum ambiens, & torquem quodammodo efficiens. Guttur nigrum eſt: nigredo autem ſurſum in utroque mandibulæ inferioris latere protenditur, &

inſuper deorſum torquem pertingit. Alarum remiges ſunt ſubtus cinereæ, ſuperne ſaturatè virides, attamen in latere interiore maximâ parte ſaturatè cinereæ, & ſcapis nigris præditæ : ex iſtis excipiendæ ſunt corpori ſinitimæ eodem imbutæ viridi ac dorſum ipſum tingitur, & interiùs maximâ parte luteæ. (Aliquot hujus ſpeciei individua obſervavi quibuſdam remigibus majoribus luteis donata: varietas eſt). Remix prima valdè brevis eſt : ſecunda omnium longiſſima. Duodecim rectricibus cauda conflatur : binæ intermediæ virides quidem, ſed versùs ipſarum extremitatem procedendo, magìs atque magìs ad cœruleum vergentes : binæ utrinque proximæ in latere exteriore & apice concolores, in latere interiore viridi-luteæ : tres utrinque extimæ per totam longitudinem viridi-luteæ ; qui tamen color exteriùs paulò magìs ad viride, interiùs paulò magìs ad luteum inclinat. Binæ rectrices intermediæ utrinque proximè ſequentem trium pollicum & ſex linearum longitudine antecellunt : laterales omnes gradatim longitudine

foncé, ayant une grande partie de leur côté intérieur d'un cendré foncé, & leur tige noire : il faut cependant excepter les plus proches du corps, qui ſont du même verd que le dos, & ont une grande partie de leur côté intérieur jaune. (J'ai vu quelques individus de cette eſpece qui avoient quelques-unes des grandes plumes de l'aîle jaunes : c'eſt une variété). La premiere des plumes de l'aîle eſt extrêmement courte : la ſeconde eſt la plus longue de toutes. La queue eſt compoſée de douze plumes : les deux du milieu ſont d'un verd qui tire d'autant plus ſur le bleu, qu'il approche plus du bout de la plume : les deux ſuivantes de chaque côté ſont de la meme couleur du côté extérieur & à leur bout, & leur côté intérieur eſt d'un verd-jaune : les trois plus extérieures de chaque côté ſont dans toute leur étendue de cette derniere couleur, qui tire cependant un peu plus ſur le verd du côté extérieur, & un peu plus ſur le jaune du côté intérieur. Les deux plumes du milieu de la queue ſont plus longues de trois pouces ſix lignes que celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté : toutes les latérales vont en diminuant de longueur par

degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus courte de ſept pouces que les deux du milieu. Les yeux ſont entourés d'une peau nue, de couleur de chair : leur prunelle eſt noire ; & leur iris eſt jaune. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue, de couleur de chair, dans laquelle ſont placées les narines. Le demi-bec ſupérieur eſt d'un rouge de ſang à ſon origine, & noir vers ſon crochet : le demi-bec inférieur eſt entiérement de cette derniere couleur. Les pieds ſont cendrés ; & les ongles d'un gris-brun. On la trouve, comme la précédente, en différens endroits de l'*Amérique*. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

minuuntur ad utrinque extimam uſque binis intermediis ſeptem pollicum longitudine cedentem. Oculos circumdat cutis nuda carneo colore imbuta : ipſorum pupilla eſt nigra ; irides verò luteæ. Baſim mandibulæ ſuperioris ſimiliter ambit cutis nuda carneo colore tincta, in qua nares collocantur. Mandibula ſuperior in exortu ſanguineo colore imbuta, versùs ipſius uncum nigra : mandibula inferior penitùs nigra. Pedes cinerei ; ungues verò griſeo-fuſci. Habitat, ut præcedens, in variis *Americæ* regionibus. *Ex muſeo Realmuriano.*

56. La Perruche a collier des Indes.

Pſittacus minor longicaudus, dilutè viridis, ad flavum inclinans ; vertice viridi-cœruleſcente ; torque purpureo ; gutture nigro ; collo inferiore & pectore roſeis ; rectricibus dilutè viridibus, ad flavum inclinantibus .... Psittaca Indica torquata.

Perroquet à collier des Indes Orientales. *Alb. Tom. II. pag.* 12 ; *avec une figure peu exacte Pl.* 18.

Les Anglois l'appellent Bracelet Parrakeet from East India. *Alb.*

Elle eſt de près du double plus groſſe que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue

Craſſitie ferè duplâ præcedentem antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam unum pe-

dem & quinque circiter pollices æquat. Caudam habet octo ferè pollices longam. Vertex capitis ex viridi cœruleſcit. Caput ad latera ſive genæ viridi dilutiore tinguntur. Infra occipitium tænia extat purpurea, utrinque protenſa, collum cingens, & torquem quodammodo efficiens. Guttur nigrum eſt : nigredo autem utrinque protenditur, & tæniæ purpureæ, torquem efficientis, extremitates attingit. Pars colli inferior & pectus pallido imbuuntur roſeo. Collum ſuperius, dorſum, uropygium, venter, latera, crura, pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne cooperiunt, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores ex dilutè viridi ad flavum inclinant. Remiges concolores. Caudam componunt duodecim rectrices ſimiliter ex dilutè viridi ad flavum vergentes. Binæ intermediæ, in acumen deſinentes, lateralium longitudinem multùm excedunt ; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Oculos circumdat cutis nuda obſcurè fuſca : ipſorùm pupilla eſt nigra ; irides verò eleganter lu-

eſt d'environ un pied cinq pouces. Sa queue a près de huit pouces de long. Le ſommet de la tête eſt d'un verd-bleuâtre. Les côtés de la tête ou les joues ſont d'un verd plus clair. Au-deſſous de l'occiput eſt une bande pourpre, qui s'étend de chaque côté autour du col, & forme une eſpece de collier. La gorge eſt noire : cette couleur s'étend des deux côtés, & va joindre les extrémités de la bande pourpre, qui forme le collier. La partie inférieure du col & la poitrine ſont de couleur de roſe pâle. La partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, le ventre, les côtés, les jambes, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles, & celles du deſſus & du deſſous de la queue ſont d'un verd clair & tirant ſur le jaune. Les plumes de l'aîle ſont de la même couleur. La queue eſt compoſée de douze plumes, qui ſont pareillement d'un verd clair, tirant ſur le jaune. Les deux du milieu, qui ſe terminent en pointe, ſont beaucoup plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Les yeux ſont entourés d'une peau nue, d'un brun

ſombre : leur prunelle eſt noire ; & leur iris d'un beau jaune. Le demi-bec ſupérieur eſt orangé, & l'inférieur eſt noir. Les pieds ſont d'un cendré clair ; & les ongles noirs. On la trouve aux *Indes Orientales*.

teæ. Mandibula ſuperior aurantia, inferior nigra. Pedes dilutè cinerei ; ungues verò nigri. Habitat in *India Orientali*.

** 57. La Perruche a collier de l'Isle de Bourbon.

Voyez Pl. XXVII. Fig. 1.

Pſittacus minor longicaudus, viridis, infernè ad flavum inclinans ; torque roſeo ; tæniâ tranſversâ ſub gutture luteâ, ad colli latera nigrâ ; rectricibus ſuperne viridibus, ſubtus cinereo-flavis. . . . Psittaca Borbonica torquata.

Elle eſt à peu près de la groſſeur d'une *Tourterelle*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de treize pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de huit pouces quatre lignes. Son bec, qui a dix lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche neuf lignes de long ; ſa queue ſept pouces trois lignes ; ſon pied neuf lignes ; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, treize lignes, l'intérieur neuf lignes & demie ; l'extérieur de ceux de derriere un pouce, & l'intérieur ſept lignes & demie. Elle a un pied huit pouces ſix lignes de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu

Cum *Turture* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam tredecim pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues octo pollices & quatuor lineas. Roſtrum, quod decem lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque novem lineas longum eſt ; cauda ſeptem pollices cum tribus lineis ; pes novem lineas ; digitorum anticorum extimus cum ungue tredecim lineas, intimus novem cum ſemi lineas ; poſticorum exterior unum pollicem, interior ſeptem cum ſemi lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum

remigum unius pedis octo pollicum & ſex linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ nonnihil ultra tertiam longitudinis caudæ partem extenduntur. Caput, collum, dorſum, uropygium, ſuperiores caudæ tectrices, ſcapulares pennas & pectus tingit color viridis. Infra occipitium ſtricta extat tænia roſeo colore imbuta, utrinque circa collum ducta, quæ versùs guttur procedendo fit latior, & quodammodo torquem efformat, ſupra quem viridi aliquid admiſcetur cœrulei. Sub gutture tænia adeſt tranſverſa lutea, cujus binæ extremitates torquis roſei extremitates pertingunt. Supra torquem, ad latera colli tantùm, ſtricta extat tænia nigra, quæ in utroque gutturis latere reflexa, ad mandibulam inferiorem uſque protenditur. Venter, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices ex viridi ad flavum inclinant. Tectrices alarum inferiores minores ſunt luteo-virides: majores dilutè cinereæ. Superiores minores, ſicut & majores corpori finitimæ, eodem imbutæ viridi ac dorſum ipſum tingitur: majores à corpore re-

au-delà du tiers de la longueur de la queue. La tête, le col, le dos, le croupion, les couvertures du deſſus de la queue, les plumes ſcapulaires & la poitrine ſont d'un beau verd. Au-deſſous de l'occiput eſt une étroite bande de couleur de roſe, qui s'étend de chaque côté autour du col, devient plus large en approchant vers la gorge, & forme une eſpece de collier, au-deſſus duquel le verd eſt mêlé d'un peu de bleu. Sous la gorge eſt une bande tranverſale jaune, dont les deux bouts joignent ceux du collier couleur de roſe. Au-deſſus de ce collier, ſur les côtés du col ſeulement, il y a une étroite bande noire, qui ſe recourbe de chaque côté de la gorge, & remonte juſqu'au demi-bec inférieur. Le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un verd tirant ſur le jaune. Les petites couvertures du deſſous des aîles ſont d'un jaune-verd: les grandes ſont d'un cendré clair. Les petites du deſſus, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont du même verd que le dos: les grandes les plus éloignées du corps ſont d'un verd foncé. Les plumes de l'aîle ſont cendrées en-deſſous; mais en-deſſus elles ſont du côté exté-

rieur & à leur bout d'un verd plus foncé que celui du dos; leur côté intérieur eſt d'un cendré-noirâtre, & leur tige eſt noire. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un cendré-jaune en-deſſous & vertes en-deſſus : elles ont auſſi leur tige noire. Les deux du milieu ſont plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus courte de trois pouces neuf lignes que les deux du milieu. Le demi-bec ſupérieur eſt d'un rouge vif, excepté le bout de ſon crochet, qui eſt noirâtre : le demi-bec inférieur eſt d'un rouge obſcur à ſa bâſe, & noirâtre vers ſon bout. Les pieds ſont d'un cendré tirant ſur la couleur de plomb; & les ongles noirâtres. On la trouve dans l'*Iſle de Bourbon. Du cabinet de M. l'Abbé Aubry.*

motiores ſaturatè virides. Remiges ſubtus cinereæ, ſuperne verò in latere exteriore & apice viridi quàm in dorſo ſaturatiore tinctæ; in latere autem interiore cinereo-nigricantes, & ſcapis nigris præditæ. Cauda duodecim conſtat rectricibus ſubtus cinereo-flavis, ſuperne viridibus, quæ ſcapis ſimiliter donantur nigris. Binæ intermediæ lateralium longitudinem excedunt, laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque binis intermediis trium pollicum & novem linearum longitudine cedentem. Mandibula ſuperior coccinea, excepto unci apice nigricante : mandibula inferior ad baſin obſcurè rubra, versùs apicem nigricans. Pedes ex cinereo ad plumbeum colorem vergentes; ungues verò nigricantes. Habitat in *Borbonica Inſula. Ex muſeo D. Aubry.*

58. La Perruche de la Guadaloupe.

Pſittacus minor longicaudus, in toto corpore viridis; roſtro, pedibuſque candidis. . . . . . . Psittaca Aquarum Lupiarum Insulæ.

Ajuru-Catinga Braſilienſibus. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 207.
Jonſt. Avi. pag. 142.
Willugh. Ornith. pag. 76.

Ajuru-Catinga. *Raj. Syn. Avi. pag.* 33. *N°.* 6.
Ajuru-Apara Braſilienſibus. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 207.
Jonſt. Avi. pag. 142.
Willugh. Ornith. pag. 76.
Ajuru-Apara. *Raj. Syn. Avi. pag.* 33. *N°.* 7.
Perrique de la Guadeloupe. *Nouv. Voy. de l'Amér. Tom. II. pag.* 161.
Les Braſiliens l'appellent AJURU-CATINGA; AJURU-APARA. *Marcgr. Jonſt. Willugh.*

Magnitudine *Pullum Gallinaceum* mediocrem adæquat. Per univerſum corpus veſtitur pennis viridibus. Alarum remiges eodem imbuuntur colore. Caudam habet longam duodecim conflatam rectricibus ſimiliter viridibus, quarum binæ intermediæ lateralium longitudinem excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Oculos circumdat cutis nuda candida : ipſorum pupilla eſt nigra; irides verò rubræ. Baſim mandibulæ ſuperioris ſimiliter ambit cutis nuda candida, in qua nares collocantur. Roſtrum, pedes, ungueſque candidi. Habitat in *Braſilia* & *Aquarum Lupiarum Inſula*.

Elle eſt de la groſſeur d'un *Poulet* de moyenne taille. Tout ſon corps eſt couvert de plumes vertes. Celles des aîles ſont de la même couleur. Sa queue, qui eſt aſſez longue, eſt composée de douze plumes du même verd, dont les deux du milieu ſont plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Les yeux ſont entourés d'une peau nue & blanche : leur prunelle eſt noire; & leur iris rouge. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt pareillement entourée d'une peau nue & blanche, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec, les pieds & les ongles ſont blancs. On la trouve au *Bréſil* & à *la Guadaloupe*.

** 59. LA PERRUCHE DE LA GUIANE.

Voyez Pl. XXVIII. Fig. 1.

Pſittacus minor longicaudus, viridis, ſuperne ſaturatiùs, infernè dilutiùs; genis rubro maculatis; calcaneis rubro cir-

cumdatis; tectricibus alarum inferioribus minoribus coccineis, majoribus luteis; rectricibus ſuperne ſaturatè viridibus, infernè obſcurè luteis. . . . . PSITTACA GUIANENSIS.

Elle eſt à peu près de la groſſeur de la *Perruche à collier de l'Iſle de Bourbon*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de douze pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles de huit pouces. Son bec, qui a un pouce d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche dix lignes & demie de long; ſa queue ſix pouces trois lignes; ſon pied huit lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce, l'intérieur neuf lignes; l'extérieur de ceux de derriere onze lignes, & l'intérieur ſix lignes & demie. Elle a un pied ſept pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent pas tout-à-fait juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un verd aſſez foncé: les grandes couvertures du deſſus des aîles ſont de plus bordées intérieurement d'un gris-jaunâtre. La gorge, la partie inférieure

Craſſitie *Pſittacam Borbonicam torquatam* circiter æmulatur. Ipſius longitudo à roſtri apice ad caudæ extremitatem duodecim pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues octo pollices. Roſtrum, unum pollicem craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque decem cum ſemi lineas longum eſt; cauda ſex pollices & tres lineas; pes octo lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue unum pollicem; intimus novem lineas; poſticorum extimus undecim lineas, intimus ſex cum ſemi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt unius pedis & ſeptem pollicum; alæ verò complicatæ mediam caudæ longitudinem non attingunt. Caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, alas ſuperne veſtientes, ſuperioreſque caudæ tectrices viridi ſaturato tinguntur: ſuperiores inſuper alarum tectrices majores marginibus donantur interioribus griſeo-flavicantibus.

Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura & tectrices caudæ inferiores dilutiore imbuuntur viridi. Genas variegant plumulæ quædam rubræ, totidem maculas concolores efficientes. Pennæ calcaneum ambientes ſunt in exortu luteæ, versùs apicem rubræ, ita tamen ut color ruber ſolus ſit conſpicuus, & annulum circa calcaneum efficiat. Tectrices alarum inferiores minores ſunt coccineæ: majores eleganter luteæ. Remiges ſubtus obſcurè luteæ, versùs apicem nigricante marginatæ; remix prima oris exterioribus nigricantibus quoque donatur; ſuperne verò remiges eodem imbuuntur viridi ac dorſum ipſum tingitur, & interiùs griſeo-flavicante marginantur, exceptis tamen tribus corpori finitimis marginibus griſeo-flavicantibus deſtitutis. Omnium inſuper remigum, tribus corpori vicinioribus exceptis, ſcapi nigricant. Caudam componunt duodecim rectrices ſubtus obſcurè luteæ, ſuperne ſaturatè virides, ſcapis nigris præditæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinem excedunt; laterales autem gra-

du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un verd plus clair. Chaque joue eſt variée de quelques petites plumes rouges, qui forment autant de taches de cette couleur. Les plumes qui entourent le talon, ſont jaunes à leur origine & rouges vers leur bout, mais de façon qu'il n'y a que cette derniere couleur qui paroiſſe, laquelle forme un anneau autour du talon. Les petites couvertures du deſſous des aîles ſont d'un rouge vif: les grandes ſont d'un beau jaune. Les plumes de l'aîle ſont en-deſſous d'un jaune obſcur, & bordées de noirâtre vers le bout; la premiere de toutes eſt auſſi bordée extérieurement de cette couleur; mais en-deſſus elles ſont du même verd que le dos, & bordées intérieurement de gris-jaunâtre, excepté les trois plus proches du corps, qui n'ont pas cette bordure. De plus la tige de toutes les plumes de l'aîle, excepté celle des trois plus proches du corps, eſt noirâtre. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un jaune obſcur en-deſſous, d'un verd aſſez foncé en-deſſus, & dont la tige eſt noire. Les deux du milieu ſont plus longues que les latérales, qui vont toutes

en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus courte de trois pouces que les deux du milieu. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt entourée d'une peau nue & blanchâtre, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec eſt pareillement blanchâtre, excepté le bout de ſon crochet, qui eſt cendré. Les pieds ſont gris; & les ongles noirâtres. On la trouve dans la *Guiane. Du cabinet de Madame de Bandeville.*

datim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque binis intermediis trium pollicum longitudine cedentem. Baſim mandibulæ ſuperioris ambit cutis nuda candicans, in qua nares ſunt poſitæ. Roſtrum ſimiliter candicans, excepto unci apice cinereo. Pedes griſei; ungues verò nigricantes. Habitat in *Guiana. Ex muſeo D. de Bandeville.*

** 60. La Perruche de Cayenne.

Voyez Pl. XXVII. Fig. 2.

Pſittacus minor longicaudus, viridis, ſuperne ſaturatiùs, infernè dilutiùs; remigibus intermediis candidis, ſuperne exteriùs & apice luteo adumbratis, ſequentibus interiùs candidis, luteo adumbratis, exteriùs & apice luteis; rectricibus viridibus, interiùs flavicante marginatis . . . . Psittaca Cayanensis.

Elle n'eſt pas plus groſſe qu'un *Etourneau*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de huit pouces quatre lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſix pouces trois lignes. Son bec, qui a ſept lignes & demie d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche neuf lignes de long; ſa queue trois pouces ſix lignes;

Sturnum craſſitie non antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam octo pollices & quatuor lineas explet, & ad extremos ungues ſex pollices & tres lineas. Roſtrum, quod ſeptem cum ſemi lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque novem lineas longum eſt; cauda

tres pollices cum ſex lineis; pes ſex cum ſemi lineas; digitorum anticorum exterior cum ungue novem cum ſemi lineas, interior ſeptem cum ſemi lineas; poſticorum extimus novem lineas, intimus quinque lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum quatuordecim pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ mediam caudæ longitudinem attingunt. Caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ caudam ſuperne cooperientes, ſcapulares, alarumque tectrices ſuperiores ſunt virides. Guttur, collum inferius, pectus, venter, latera, crura, pennæ caudam ſubtus obtegentes, tectriceſque alarum inferiores minores viridi dilutiore tinguntur. Inferiores alarum tectrices majores corpori viciniores ex albo ad ſulphureum colorem inclinant: majores à corpore remotiores ex dilutè viridi nonnihil ad cœruleum vergunt. Tectrices alarum ſuperiores majores corpori finitimæ ſunt in exortu & in latere interiore candidæ, in latere exteriore & apice luteæ: majores à corpore remotiores viridi-cœruleæ. Remiges quinque

ſon pied ſix lignes & demie; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, neuf lignes & demie, l'intérieur ſept lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere neuf lignes, & l'intérieur cinq lignes. Elle a quatorze pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos & le croupion ſont verds. Les couvertures du deſſus de la queue, les petites du deſſus des aîles & les plumes ſcapulaires ſont de la même couleur. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les petites du deſſous des aîles, ſont d'un verd plus clair. Les grandes couvertures du deſſous des aîles les plus proches du corps ſont d'un blanc tirant ſur la couleur de ſoufre: & les grandes les plus éloignées du corps ſont d'un verd clair, tirant un peu ſur le bleu. Les grandes couvertures du deſſus des aîles les plus proches du corps ſont blanches à leur origine & du côté intérieur, jaunes du côté extérieur & à leur bout: mais les grandes les plus éloignées du corps ſont d'un verd-bleu. Les cinq premieres plumes de l'aîle

ſont en-deſſus du côté extérieur & à leur bout d'un verd mêlé d'une légere teinte de bleu, & du côté intérieur noirâtres & bordées de blanc; mais en-deſſous elles ſont d'un verd tirant ſur le bleu clair, excepté tout le long de leur tige, où elles ſont noirâtres : les ſept ſuivantes, ſçavoir depuis la ſixiéme juſqu'à la douziéme incluſivement, ſont blanches, cette couleur étant mêlée en-deſſus du côté extérieur & au bout de la plume ſeulement d'une très-légere teinte de jaune : toutes les autres (excepté les quatre plus proches du corps) ſont jaunes du côté extérieur & à leur bout, & leur côté intérieur eſt d'un blanc mêlé d'une très-légere teinte de jaune : enfin les quatre plus proches du corps ſont vertes. La premiere des plumes de l'aîle eſt très-courte : la ſeconde eſt la plus longue de toutes. La queue eſt compoſée de douze plumes vertes, & bordées intérieurement de jaunâtre. Ces plumes deviennent de plus en plus étroites en approchant de leur bout. Les deux du milieu ſont plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. La

primores ſuperne in latere exteriore & apice virides, cœruleo adumbratæ, in latere interiore nigricantes; albo marginatæ; ſubtus verò ex viridi ad cœruleum dilutum inclinantes, attamen ſecundùm ipſarum ſcapi longitudinem nigricantes : ſeptem quæ ſequuntur, à ſexta ſcilicet ad duodecimam uſque incluſivè, candidæ, ſuperne in latere exteriore & apice tantùm luteo adumbratæ : reliquæ omnes (quatuor corpori vicinioribus exceptis) exteriùs & apice luteæ, interiùs candidæ, luteo adumbratæ : quatuor tandem corpori finitimæ virides. Remix prima valdè brevis eſt; ſecunda reliquas omnes longitudine ſuperat. Caudam componunt duodecim rectrices virides, interiùs flavicante marginatæ. Rectrices autem ſenſim atque ſenſim, versùs ipſarum extremitatem procedendo, fiunt ſtrictiores. Binæ intermediæ lateralium longitudinem excedunt; laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Baſim mandibulæ ſuperioris ambit cutis nuda candicans, in qua nares ſunt poſitæ. Roſtrum ſimiliter

ſimiliter candicat. Pedes, ungueſque ſunt griſei. Habitat in *Cayana. Ex muſeo Realmuriano.*

bâſe du demi-bec ſupérieur eſt entourée d'une peau nue & blanchâtre, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec eſt pareillement blanchâtre. Les pieds & les ongles ſont gris. On la trouve à *Cayenne. Du cabinet de M. de Reaumur.*

61. La Perruche du Brésil.

Pſittacus minor longicaudus, viridis, ſuperne ſaturatiùs, infernè dilutiùs & ad flavum inclinans; vertice vividè aurantio; collo inferiore viridi-flavicante, rubro obſcuro mixto; remigibus intermediis ſuperne exteriùs cœruleis; rectricibus ſuperne ſaturatè viridibus, infernè obſcurè viridi-luteis . . . . . Psittaca Brasiliensis.

Perruche couronnée d'or. *Edwards. Glanur. pag.* 50. *Chap. XXV; avec une figure exacte Pl.* 235.
Les Anglois l'appellent Golden-Crowned Parrakeet. *Edwards.*

Cum *Pſittaca torquata* craſſitie circiter convenit; ſed caudâ multò breviori donatur. Capitis verticem tingit color vividè aurantius. Reliquum caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt eleganter ſaturatè virides. Guttur & collum inferius ex viridi flavicant, & aliquid rubri obſcuri admixtum habent. Pectus, venter, latera, crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes ex dilutè

Elle eſt à peu près de la groſſeur de la *Perruche à collier*; mais elle a la queue beaucoup plus courte. Le ſommet de la tête eſt d'un orangé vif. Le reſte de la tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un beau verd foncé. La gorge & la partie inférieure du col ſont d'un verd-jaunâtre, mêlé de rouge terni. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont

d'un verd clair, tirant ſur le jaune. Les petites couvertures du deſſus des aîles, les grandes les plus éloignées du corps & les plus proches du corps ſont du même verd que le dos : les grandes intermédiaires ſont de la même couleur du côté intérieur, & bleues du côté extérieur. Toutes les plumes de l'aîle ſont en-deſſous d'un verd-jaune ſombre, & en-deſſus d'un beau verd foncé, excepté le côté extérieur de celles qui occupent le milieu, qui eſt bleu : cette couleur répond à la même couleur des couvertures, ce qui forme ſur chaque aîle une large bande longitudinale bleue. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un beau verd foncé en-deſſus, d'un verd-jaune ſombre en deſſous, toutes finiſſant en pointe. Les deux du milieu ſont beaucoup plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Les yeux ſont entourés d'une peau nue, de couleur de chair bleuâtre : leur prunelle eſt noire; & leur iris eſt d'un orangé très-vif. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt pareillement entourée d'une peau nue, de couleur de chair bleuâtre, dans laquelle ſont placées les nari-

viridi ad flavum inclinant. Tectrices alarum ſuperiores minores, ſicut & majores tam corpori finitimæ quàm à corpore remotiores, eodem imbuuntur viridi ac dorſum ipſum tingitur : majores intermediæ in latere interiore concolores, in exteriore cœruleæ. Remiges omnes infernè obſcurè viridi-luteæ, ſuperne eleganter ſaturatè virides, attamen intermediæ ſunt exteriùs cœruleæ; qui color cœruleus eodem in tectricibus colori reſpondet, unde in utraque ala lata efformatur tænia longitudinalis cœrulea. Caudam componunt duodecim rectrices ſuperne eleganter ſaturatè virides, infernè obſcurè viridi-luteæ, omnes in acumen deſinentes. Binæ intermediæ lateralium longitudinem multùm excedunt : laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque reliquis omnibus longitudine cedentem. Oculos circumdat cutis nuda ex colore carneo cœruleſcens : ipſorum pupilla eſt nigra ; irides verò vividiſſimè aurantiæ. Baſim mandibulæ ſuperioris ſimiliter ambit cutis nuda ex colore carneo cœruleſcens, in qua na-

res collocantur. Roſtrum nigrum. Pedes rubeſcentes; ungues verò nigricantes. Habitat in *Braſilia.*

nes. Le bec eſt noir. Les pieds ſont rougeâtres; & les ongles noirâtres. On la trouve au *Bréſil.*

62. La Perruche a front rouge du Brésil.

Pſittacus minor longicaudus, viridis, ſuperne ſaturatiùs, infernè dilutiùs & ad flavum inclinans; ſyncipite coccineo; vertice cœruleo; rectricibus ſuperne ſaturatè viridibus, ſubtus viridi-fuſceſcentibus . . . . Psittaca Brasiliensis fronte rubra.

Perruche à tête rouge & bleue. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXXVI; avec une figure exacte Pl. 176.*
Les Anglois l'appellent Red and Blue-Headed Parrakeet. *Edwards.*

Pſittacæ vulgari paululùm craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam decem circiter pollices æquat, & ad extremos ungues quinque pollices & tres lineas. Roſtrum, quod ſeptem lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque ſex cum ſemi lineas longum eſt; cauda ſex pollices; pes quatuor lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue octo lineas, intimus quinque lineas; poſticorum exterior ſex cum ſemi lineas, interior quatuor lineas. Alæ complicatæ ad tertiam circiter longitudinis caudæ partem extenduntur. Syncipút coccineo tingitur colore. Vertex capitis ele-

Elle n'eſt pas tout-à-fait ſi groſſe que la *Perruche ordinaire.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ dix pouces, & juſqu'à celui des ongles de cinq pouces trois lignes. Son bec, qui a ſept lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche ſix lignes & demie de long; ſa queue ſix pouces; ſon pied quatre lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, huit lignes, l'intérieur cinq lignes; l'extérieur de ceux de derriere ſix lignes & demie, & l'intérieur quatre lignes. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'au tiers de la longueur de la queue. Le ſynciput eſt d'un rouge vif. Le ſommet de la tête eſt d'un beau bleu;

qui s'adoucit peu à peu en approchant de l'occiput. Le derriere & les côtés de la tête, le col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un verd foncé. La gorge, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un verd plus clair, & tirant ſur le jaune. Les petites couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont de la même couleur que le dos: les grandes les plus éloignées du corps ſont bleues. Les grandes plumes de l'aile ſont en-deſſus de cette derniere couleur du côté extérieur & à leur bout, leur côté intérieur, ainſi que tout le deſſous, eſt d'un cendré obſcur: les moyennes ſont du même verd que le dos. La queue eſt composée de douze plumes d'un verd foncé en-deſſus, & d'un verd-brunâtre en-deſſous. Les deux du milieu ſont plus longues de ſept lignes que celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté: toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés *juſqu'à* la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus courte de trois pouces huit lignes que les deux du milieu. Les yeux ſont en-

ganti imbuitur cœruleo, qui color ſenſim atque ſenſim, versùs occipitium procedendo, fit dilutior. Caput poſteriùs & ad latera, collum, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares & tectrices caudæ ſuperiores ſunt ſaturatè virides. Guttur, pectus, venter, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices dilutiùs virides, & ad flavum inclinantes. Tectrices alarum ſuperiores minores, ſicut & majores corpori finitimæ, dorſo concolores: majores à corpore remotiores cœruleæ. Remiges majores ſuperne in latere exteriore & apice cœruleo ſimiliter tinctæ, in latere interiore, ſicut & ſubtus in utroque latere, obſcurè cinereæ: minores eodem imbuuntur viridi ac dorſum ipſum tingitur. Cauda duodecim conflatur rectricibus ſuperne ſaturatè viridibus, ſubtus viridi-fuſceſcentibus. Binæ intermediæ utrinque proximè ſequentem ſeptem linearum longitudine excedunt: laterales omnes gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque binis intermediis trium pollicum & octo linearum longitudine cedentem. Ocu-

los circumdat cutis nuda aurantia : ipſorum pupilla eſt nigra; irides verò luteo-aurantiæ. Baſim mandibulæ ſuperioris pariter ambit cutis nuda dilutè cinerea, in qua nares poſitæ ſunt. Mandibula ſuperior ex dilutè cinereo candicans : inferior colore nonnihil obſcuriore tincta. Pedes, unguesque ex cinereo-candicante ad carneum colorem vergentes. Habitat in *Braſilia*.

tourés d'une peau nue & orangée : leur prunelle eſt noire ; & leur iris eſt d'un jaune-orangé. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue, d'un cendré clair, dans laquelle les narines ſont placées. Le demi-bec ſupérieur eſt d'un cendré clair & blanchâtre : l'inférieur eſt d'une couleur un peu plus obſcure. Les pieds & les ongles ſont d'un cendré-blanchâtre, tirant ſur le couleur de chair. On la trouve au *Bréſil*.

63. La Perruche des Indes.

Pſittacus minor longicaudus, viridis, ſuperne ſaturatiùs, infernè dilutiùs & ad flavum inclinans; gutture coccineo; tectricibus alarum ſuperioribus rubeſcentibus; rectricibus ſaturatè viridibus . . . . Psittaca Indica.

Petite Perruche à l'aîle rouge. *Edwards. Glanur. pag.* 53. *Chap. XXVI*; *avec une figure exacte Pl.* 236.
Les Anglois l'appellent Little Red-winged Parrakeet. *Edwards.*

Craſſitie *Alaudam criſtatam* non multùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem octo pollices & ſex circiter lineas explet, & ad extremos ungues quinque pollices & tres lineas. Roſtrum, quod ſex lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos quinque lineas longum eſt; cauda quatuor pollices & ſex lineas; pes quatuor li-

Elle n'eſt guères plus groſſe qu'une *Alouette hupée*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ huit pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de cinq pouces trois lignes. Son bec, qui a ſix lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche cinq lignes de long; ſa queue quatre pouces ſix lignes; ſon pied quatre lignes ; le doigt

extérieur de devant, joint avec l'ongle, huit lignes, l'intérieur cinq lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere ſix lignes & demie, & l'intérieur quatre lignes. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'au quart de la longueur de la queue. La tête, le col, le dos, le croupion, les couvertures du deſſus de la queue & les plumes ſcapulaires ſont d'un verd foncé. La gorge eſt d'un beau rouge vif. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont d'un verd clair, & tirant ſur le jaune. Le bord de l'aîle eſt verd. Les couvertures du deſſus des aîles ſont rougeâtres. Les plumes de l'aîle ſont d'un verd foncé. La queue eſt compoſée de douze plumes de la même couleur que le dos. Les deux du milieu ſont beaucoup plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte de toutes. Les yeux ſont entourés d'une peau nue & blanchâtre : leur prunelle eſt noire; & leur iris eſt d'une couleur de noiſette très-foncée. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée

neas; digitorum anticorum extimus cum ungue octo lineas, intimus quinque cum ſemi lineas; poſticorum exterior ſex cum ſemi lineas, interior quatuor lineas. Alæ complicatæ ad quartam circiter longitudinis caudæ partem uſque protenduntur. Caput, collum, dorſum, uropygium, ſuperiores caudæ tectrices & ſcapulares pennas tingit color ſaturatè viridis. Guttur colore imbuitur coccineo. Pectus, venter, latera, crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes ex dilutè viridi ad flavum inclinant. Alarum margines ſunt virides. Superiores alarum tectrices rubeſcentes. Remiges ſaturatè virides. Cauda duodecim conſtat rectricibus dorſo concoloribus. Binæ intermediæ lateralium longitudinem multùm excedunt; laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque reliquis omnibus longitudine cedentem. Oculos circumdat cutis nuda candicans : ipſorum pupilla eſt nigra; irides autem ſaturatiſſimè avellaneæ. Baſim mandibulæ ſuperioris pariter ambit cutis nuda candicans, in qua na-

res ſitæ ſunt. Roſtrum, pedes, unguesque colore imbuuntur pallidè carneo. Habitat in *India Orientali.*

d'une peau nue & blanchâtre, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec, les pieds & les ongles ſont de couleur de chair pâle. On la trouve aux *Indes Orientales.*

** 64. La Perruche de Gingi.

Voyez Pl. XXIX. Fig. 1.

Pſittacus minor longicaudus, viridis, infernè ad flavum inclinans; pauco rubro obſcuro in dorſo mixto; gutture & collo inferiore nonnihil ad cinereum vergentibus; tectricibus alarum ſuperioribus minoribus corpori finitimis obſcurè rubris; rectricibus ſubtus pallidè luteis, ſuperne binis intermediis dilutè viridibus, tribus utrinque proximis exteriùs dilutè viridibus, interiùs viridi-luteis, binis utrinque extimis viridi-luteis . . . . Psittaca Gınginiana.

Pſittacam torquatam craſſitie multùm ſuperat. Ipſius longitudo à roſtri apice ad caudæ extremitatem unum pedem & novem pollices explet, & ad extremos ungues novem pollices & ſex lineas. Roſtrum, quindecim cum ſemi lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque unum pollicem longum eſt; cauda tredecim pollices cum ſex lineis; pes octo lineas; digitorum anticorum exterior cum ungue tredecim cum ſemi lineas, interior decem lineas; poſticorum extimus unum pollicem, intimus

Elle eſt beaucoup plus groſſe que la *Perruche à collier.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied neuf pouces, & juſqu'à celui des ongles de neuf pouces ſix lignes. Son bec, qui a quinze lignes & demie d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche un pouce de long; ſa queue treize pouces ſix lignes; ſon pied huit lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, treize lignes & demie, l'intérieur dix lignes; l'extérieur de ceux de derriere un pouce, & l'intérieur ſept lignes & demie.

Elle a un pied onze pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'au tiers de la longueur de la queue. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les couvertures du deſſus de la queue & les plumes ſcapulaires ſont d'un beau verd. Sur le dos eſt mêlé un peu de rouge obſcur. La gorge & la partie inférieure du col ſont d'un verd très-clair, & tirant tant ſoit peu ſur le cendré. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un verd clair, & tirant ſur le jaune. Les petites couvertures du deſſous des aîles ſont vertes : les grandes ſont cendrées. Les petites du deſſus des aîles les plus proches du corps ſont d'un rouge obſcur : toutes les autres ſont vertes. Toutes les plumes de l'aîle ſont cendrées en-deſſous; mais en-deſſus la premiere eſt noirâtre, & bordée extérieurement de verd : toutes les autres ſont vertes, & ont la plus grande partie de leur côté intérieur noirâtre : de plus leur bord extérieur & leur bout tirent un peu ſur le jaunâtre; & leur bord intérieur eſt d'un cendré clair. La premiere des plumes de l'aîle eſt un peu plus courte que la ſeconde, qui eſt la plus lon-

ſeptem cum ſemi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt unius pedis & undecim pollicum; alæ verò complicatæ tertiam longitudinis caudæ partem pertingunt. Caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, ſuperiores caudæ tectrices & ſcapulares pennæ ſunt eleganter virides. In dorſo aliquid inſuper rubri obſcuri admiſcetur. Guttur & collum inferius ex dilutiſſimo viridi nonnihil ad cinereum vergunt. Pectus, venter, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices ſunt dilutè virides, ad flavum inclinantes. Tectrices alarum inferiores minores virides : majores cinereæ. Superiores alarum tectrices minores corpori viciniores obſcurè rubræ : reliquæ omnes virides. Remiges omnes ſunt ſubtus cinereæ; ſuperne verò prior nigricat, & viridi exteriùs marginatur : reliquæ omnes ſunt virides, attamen in latere interiore maximâ parte nigricantes, ad margines inſuper exteriores & in apice ad flavicantem colorem vergentes, oriſque interioribus dilutè cinereis præditæ. Remix prima ſecundæ paululùm longitudine cedit;

ctit; ſecunda autem omnium longiſſima. Caudam componunt duodecim rectrices ſubtus omnes pallidè luteæ; ſuperne verò binæ intermediæ dilutè virides : tres utrinque proximæ in latere exteriore concolores, in interiore viridi-luteæ : binæ tandem utrinque extimæ penitùs viridi-luteæ. Binæ rectrices intermediæ utrinque proximè ſequentem quatuor pollicum longitudine excedunt : laterales omnes gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque binis intermediis novem pollicum & totidem linearum longitudine cedentem. Duodecim rectricum ſcapi ſuperne fuſceſcunt. Oculos circumdat cutis nuda rubeſcens. Baſim mandibulæ ſuperioris ſimiliter ambit cutis nuda concolor, in qua nares poſitæ ſunt. Roſtrum coccineum. Pedes rubeſcentes; ungues verò cinerei. Habitat in *Ginginiano* Regno in *India Orientali. Ex muſæo D. Aubry.*

gue de toutes. La queue eſt compoſée de douze plumes, toutes d'un jaune pâle endeſſous; mais en-deſſus les deux du milieu ſont d'un verd clair : les trois qui les ſuivent immédiatement de chaque côté, ſont de la même couleur du côté extérieur, & d'un verd-jaune du côté intérieur : enfin les deux plus extérieures de chaque côté ſont tout-à-fait de cette derniere couleur. Les deux plumes du milieu de la queue ſont plus longues de quatre pouces que celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté : toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus courte de neuf pouces neuf lignes que les deux du milieu. Les tiges des douze plumes de la queue ſont brunes en-deſſus. Les yeux ſont entourés d'une peau nue & rougeâtre. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue, de la même couleur, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec eſt d'un rouge vif. Les pieds ſont rougeâtres; & les ongles cendrés. On la trouve dans le Royaume de *Gingi* dans les *Indes Orientales. Du cabinet de M. l'Abbé Aubry.*

** 65. La Perruche a teste rouge de Gingi.

Voyez Pl. XXIX. Fig. 2.

Pſittacus minor longicaudus, ſuperne viridi-flavicans, infernè luteo-virideſcens; capite rubro, dilutè cœruleo adumbrato; tæniâ nigrâ ab oris angulo ad oris angulum per occipitium ductâ; gutture nigro; maculâ in alis obſcurè rubrâ; rectricibus viridibus, lateralibus interiùs luteis . . . . Psittaca Gingimiana erythrocephalos.

Elle eſt un peu moins groſſe que la *Perruche ordinaire*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'onze pouces, & juſqu'à celui des ongles de ſix pouces trois lignes. Son bec, qui a ſix lignes d'épaiſſeur, a auſſi depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche ſix lignes de long; ſa queue ſix pouces trois lignes; ſon pied cinq lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, neuf lignes, l'intérieur ſept lignes; l'extérieur de ceux de derriere ſept lignes & demie, & l'intérieur quatre lignes & demie. Elle a quatorze pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'au tiers de la longueur de la queue. La tête eſt d'un rouge nuancé de bleu clair, cette derniere couleur devenant d'autant plus forte qu'elle s'approche plus de l'oc-

Pſittacæ vulgari paululùm craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam undecim pollices æquat, & ad extremos ungues ſex pollices & tres lineas. Roſtrum, quod ſex lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos ſex quoque lineas longum eſt; cauda ſex pollices cum tribus lineis; pes quinque lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue novem lineas, intimus ſeptem lineas; poſticorum extimus ſeptem cum ſemi lineas, intimus quatuor cum ſemi lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum quatuordecim pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad tertiam circiter longitudinis caudæ partem extenduntur. Caput rubrum eſt, dilutè cœruleo adumbratum;

cœruleus autem color ſenſim atque ſenſim, versùs occipitium procedendo, intenſior fit. In capite colorem rubrum circumdat tænia nigra, utrinque ab oris angulis orta, quæque, infra genas ducta, occipitium cingit. Infra tæniam nigram altera adeſt tænia dilutiſſimè viridis, collum ambiens, & torquem quodammodo efficiens. Pars colli ſuperior, dorſum & ſcapulares pennæ ex obſcurè viridi nonnihil flavicant. Uropygium & ſuperiores caudæ tectrices ſunt dilutè virides. Guttur nigrum. Pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura & tectrices caudæ inferiores luteo-virideſcentes. Tectrices alarum ſuperiores & inferiores virides; attamen in utraque ala macula adeſt rotunda obſcurè rubra. Remiges ſunt ſubtus cinereo-fuſcæ, ſuperne verò in latere exteriore & apice virides, in interiore cinereo-fuſcæ. Remigum omnium ſcapi ſunt ſuperne nigri, ſubtus fuſci. Remix prima ſat brevis eſt: tertia reliquas omnes longitudine ſuperat. Duodecim rectricibus cauda conſtat: binæ intermediæ virides: laterales omnes in la-

ciput. Le rouge de la tête eſt entouré d'une bande noire, qui part de chaque côté des coins de la bouche, & va entourer l'occiput, en paſſant pardeſſous les joues. Au-deſſous de cette bande noire en eſt une autre d'un verd très-clair, qui entoure le col, & forme une eſpece de collier. La partie ſupérieure du col, le dos & les plumes ſcapulaires ſont d'un verd ſombre & tirant un peu ſur le jaunâtre. Le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un verd clair. La gorge eſt noire. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un jaune-verdâtre. Les couvertures du deſſus & du deſſous des aîles ſont vertes; il y a cependant ſur chaque aîle une tache ronde d'un rouge obſcur. Les plumes de l'aîle ſont en-deſſous d'un cendré-brun, & en-deſſus elles ſont vertes du côté extérieur & à leur bout, & d'un cendré-brun du côté intérieur. La tige de toutes ces plumes eſt noire en-deſſus & brune en-deſſous. La premiere de ces plumes eſt aſſez courte: la troiſiéme eſt la plus longue de toutes. La queue eſt compoſée de douze plumes: les deux du milieu ſont

vertes : toutes les latérales ſont de la même couleur du côté extérieur, & jaunes du côté intérieur. Les deux du milieu ſont plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus courte de quatre pouces une ligne que les deux du milieu. Le bec eſt rougeâtre. Les pieds & les ongles ſont gris. On la trouve dans le Royaume de *Gingi* dans les *Indes Orientales*, d'où elle a été envoyée à *M. l'Abbé Aubry*, qui la conſerve dans ſon *cabinet*.

tere exteriore concolores; in interiore luteæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinem excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque binis intermediis quatuor pollicum & lineæ unius longitudine cedentem. Roſtrum rubeſcens. Pedes, ungueſque griſei. Habitat in *Ginginiano* Regno in *India Orientali*, unde in *muſeum D. Aubry* miſſa eſt.

66. LA PERRUCHE DE BENGALE.

Pſittacus minor longicaudus viridis, infernè ad flavum inclinans; vertice roſeo; occipitio cœruleo; gutture & torque nigris; maculâ in alis obſcurè rubrâ; rectricibus ſuperne cœruleis, infernè obſcurè flavicantibus . . . . PSITTACA BENGALENSIS.

Pſittacus ſub mento niger, capite rubro, cervice purpureâ; inferiore mandibulâ nigrâ, ſuperiore croceâ, pedibus cœruleis. *Klein. Avi. pag.* 25. *N°.* 25.

Perruche à collier à tête couleur de roſe. *Edwards. Glanur. pag.* 47. *Chap. XXIII ; avec une figure exacte Pl.* 233.

Petit Perroquet de Bengale. *Alb. Tom. III. pag.* 7 ; *avec une figure peu exacte Pl.* 14.

Les Anglois l'appellent BIRD WAS BROUGHT FROM BENGAL. *Alb.* ROSE-HEADED RING PARRAKEET. *Edwards.*

Les Originaires de Bengale, FRIDYTUTAH. *Alb.*

Elle eſt un peu plus groſſe que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à

Craſſitie præcedentem paululùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad cau-

dam extremam decem circiter pollices explet, & ad extremos ungues ſex pollices & tres lineas. Roſtrum, quod octo lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque ſeptem cum ſemi lineas longum eſt; cauda quinque pollices cum ſex lineis; pes ſex lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue undecim lineas, intimus ſeptem lineas; poſticorum exterior novem lineas, interior ſex lineas. Alæ complicatæ ad quartam circiter longitudinis caudæ partem uſque protenduntur. Capitis vertex & genæ roſeo colore tinguntur: caput poſterius eſt cœruleum; duo autem colores iſti ſenſim atque ſenſim inter ſe mixti ſunt. Guttur nigrum; quæ nigredo binas efficit ſtrictiores tænias, unam ſcilicet utrinque productam, quæ in parte capitis poſteriore coadunatæ, torquem quodammodo efformant. Partem colli ſuperiorem, dorſum, uropygium, pennas ſcapulares, tectriceſque caudæ ſuperiores tingit color eleganter viridis. Collum inferius, pectus, venter, latera, crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes ex viridi

celui de la queue eſt d'environ dix pouces, & juſqu'à celui des ongles de ſix pouces trois lignes. Son bec, qui a huit lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche ſept lignes & demie de long; ſa queue cinq pouces ſix lignes; ſon pied ſix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, onze lignes, l'intérieur ſept lignes; l'extérieur de ceux de derriere neuf lignes, & l'intérieur ſix lignes. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'au quart de la longueur de la queue. Le ſommet de la tête & les joues ſont de couleur de roſe: le derriere de la tête eſt bleu; & ces deux couleurs ſe perdent inſenſiblement l'une dans l'autre. La gorge eſt noire: cette couleur s'étend en deux bandes étroites, une de chaque côté, qui ſe réuniſſant vers le derriere de la tête, forment une eſpece de collier. La partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un beau verd. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont d'un verd tirant ſur le jaune. Les couver-

tures du deſſus des aîles ſont vertes, excépté quelques-unes des petites, qui ſont d'un rouge obſcur, & qui forment ſur l'aile une tache de cette couleur. Les plumes des aîles ſont vertes en-deſſus, d'un verd obſcur en-deſſous; & le bord extérieur de quelques-unes des grandes eſt d'un verd-jaune. La queue eſt compoſée de douze plumes bleues en-deſſus, d'un jaunâtre obſcur en-deſſous, toutes finiſſant en pointe. Les deux du milieu ſont beaucoup plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt entourée d'une peau nue & rembrunie, dans laquelle ſont placées les narines. Le demi-bec ſupérieur eſt d'un jaune pâle : l'inférieur eſt d'un brun obſcur ou noirâtre. Les pieds & les ongles ſont cendrés. On la trouve dans le Royaume de *Bengale.*

ad flavum inclinant. Superiores alarum tectrices ſunt virides, attamen ex minoribus quædam ſunt obſcurè rubræ, & in utraque ala maculam concolorem efficiunt. Remiges ſuperne virides, ſubtus obſcurè virides; & ex majoribus quædam oris donantur exterioribus viridi-luteis. Cauda duodecim conflatur rectricibus ſuperne cœruleis, infernè obſcurè flavicantibus omnibus in acumen deſinentibus. Binæ intermediæ lateralium longitudinem non multùm excedunt; laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque reliquis omnibus longitudine cedentem. Baſim mandibulæ ſuperioris ambit cutis nuda fuſceſcens, in qua nares collocantur. Mandibula ſuperior pallidè lutea : inferior obſcurè fuſca ſive nigricans. Pedes, ungueſque cinerei. Habitat in *Bengalenſi* Regno.

** 67. La Perruche de la Caroline.

Pſittacus minor longicaudus, viridis; capite anteriùs, marginibus alarum, & calcaneorum ambitu aurantiis; occipitio, gutture & collo ſupremo luteis; remigibus majoribus ſuperne exteriùs in exortu luteis, dein viridibus, apice ad cœruleum vergentibus; rectricibus viridibus . . . Psittaca Carolinensis.

Pſittacus capite luteo, fronte rubrâ, caudâ longâ. *Klein. Avi. pag.* 25. *N°.* 14.

Pſittacus viridis, capite luteo, & fronte rubrâ. *Friſch. hujus icon ſatis accurata Tab.* 52.

Pſittacus viridis, capite fulvo maculato. *Linn. Syſt. Nat. ed. 6. Gen.* 37. *ſp.* 5.

Pſittacus pumilio, viridis, fulvo capite maculoſo. *Barr. Ornith. Claſſ. III. Gen II. ſp.* 13.

Pſittacus minor, vertice maculato. *Barr. Hiſt. Fr. Eq. pag.* 145.

Pſittacus Caroliniensis. *Klein. Avi. pag.* 25. *N°.* 19.

Perroquet de la Caroline. *Cateſb. Tom. I. pag.* 11; *avec une figure peu exacte Pl.* 11.

Les François de la Guiane l'appellent PERRICHE DES AMAZONES. *Barr.*
Les Anglois, PARROT OF CAROLINA. *Cateſb.*

Pſittacam torquatam craſſitie paululùm ſuperat. Ipſius longitudo à roſtri apice ad caudæ extremitatem tredecim pollices explet, & ad extremos ungues octo pollices & totidem lineas. Roſtrum, quod unum pollicem craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque undecim lineas longum eſt; cauda ſex pollices; pes ſex lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue undecim lineas, intimus ſeptem cum ſemi lineas; poſticorum extimus decem lineas, intimus ſex lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum unius pedis novem pollicum & ſex linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad duas ferè tertias longitudinis caudæ partes extenduntur. Tota capi-

Elle eſt un peu plus groſſe que la *Perruche à collier*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de treize pouces, & juſqu'à celui des ongles de huit pouces huit lignes. Son bec, qui a un pouce d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche onze lignes de long; ſa queue ſix pouces; ſon pied ſix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, onze lignes, l'intérieur ſept lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere dix lignes, & l'intérieur ſix lignes. Elle a un pied neuf pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent preſque juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. Toute la partie antérieure de la tête eſt d'un bel orangé. Le derriere de la tête,

le haut du col ou la partie du col qui eſt la plus voiſine de la tête, & la gorge ſont jaunes. Le bas du col ou la partie du col qui eſt la plus voiſine du corps, le dos, le croupion, les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, la poitrine, le ventre & les côtés ſont verds. Les jambes ſont couvertes de plumes de la même couleur, excepté celles qui entourent le talon, qui ſont d'un bel orangé. Le bord de l'aîle, ſur le pli qui répond à celui du poignet, & de là en deſcendant vers le bout de l'aîle, dans l'eſpace de près de trois pouces, eſt de cette derniere couleur. Les petites couvertures du deſſous des aîles ſont vertes : les grandes ſont brunes. Les petites du deſſus, ainſi que les grandes les plus éloignées du corps, ſont du même verd que le dos : les grandes les plus proches du corps ſont d'un verd tirant un peu ſur le jaune. Les grandes plumes de l'aile ſont brunes en-deſſous ; en-deſſus elles ſont de la même couleur du côté intérieur, & leur côté extérieur eſt jaune vers l'origine de la plume, enſuite verd, & leur bout tire ſur le bleu : les moyennes ſont vertes en-deſſus & brunes en-deſſous. La queue eſt compoſée de

tis anterior pars eleganti aurantio tingitur. Caput poſterius, collum ſupremum ſive partem colli capiti viciniorem, & guttur veſtiunt pennæ luteæ. Quæ collum infimum ſive partem colli corpori finitimam, dorſum, uropygium, pectus, ventrem & latera cooperiunt, ſicut & tectrices caudæ ſuperiores & inferiores, ſunt virides. Quæ crura obtegunt, concolores, exceptis tamen illis quæ calcaneum ambiunt, eleganter aurantiis. Alarum margines, ad articulum carpo humano reſpondentem & inde versùs alarum extremitates procedendo, per ſpatium trium ferè pollicum ſimili aurantio tinguntur. Tectrices alarum inferiores minores ſunt virides : majores fuſcæ. Superiores minores, ſicut & majores à corpore remotiores, eodem ac dorſum viridi imbutæ : majores corpori finitimæ ex viridi nonnihil ad luteum vergentes. Remiges majores ſubtus fuſcæ, ſuperne verò in latere interiore concolores, in exteriore versùs ipſarum exortum luteæ, dein virides, & tandem apice ad cœruleum vergentes : minores ſuperne virides;

ſdes, ſubtus fuſcæ. Cauda duodecim conflatur rectricibus viridibus. Binæ intermediæ utrinque proximè ſequentem unius pollicis & ſex linearum longitudine excedunt : laterales omnes gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Oculos circumdat cutis nuda dilutè cinerea : ipſorum pupilla eſt nigra ; irides verò luteæ. Baſim mandibulæ ſuperioris pariter ambit cutis nuda candicans, in qua nares ſunt poſitæ. Roſtrum ex albo luteſcens. Pedes, ungueſque cinereo-albi. Habitat in *Guiana.* Autumnali tempore in *Carolinam* & etiam in *Virginiam* migrat. *Ex muſeo Realmuriano.*

douze plumes vertes. Les deux du milieu ſont plus longues d'un pouce ſix lignes que celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté : toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Les yeux ſont entourés d'une peau nue, d'un cendré clair : leur prunelle eſt noire ; & leur iris jaune. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue & blanchâtre, dans laquelle les narines ſont placées. Le bec eſt d'un blanc-jaunâtre. Les pieds & les ongles ſont d'un gris-blanc. On la trouve dans la *Guiane.* Elle va en Automne à *la Caroline* & même juſqu'en *Virginie. Du cabinet de M. de Reaumur.*

** 68. LA PERRUCHE ILLINOISE.

Pſittacus minor longicaudus, ſuperne viridis, infernè viridi-luteus ; ſyncipite, genis & gutture aurantiis ; collo inferiore cinereo-viridi ; ventre maculis aurantiis vario ; rectricibus ſubtus obſcurè luteis, ſuperne viridibus, lateralibus interiùs dilutè luteo marginatis . . . . . PSITTACA ILLINIACA.

Pſittacus minor viridis, caudâ longâ & malis croceis. *Friſch. hujus icon accurata Tab.* 54.

Pſittacus viridis, caudâ longâ, malis croceis. *Klein. Avi. pag.* 25. *N°.* 20.

Pſittaci minoris Marcgravii ſecunda ſpecies, Tui Apute Juba. *Willugh. Ornith. pag.* 78.

Tui Apute Juba, ſecunda ſpecies. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 206. *Jonſt. Avi. pag.* 141.

Tui Apute Juba. *Raj. Syn. Avi. pag.* 34. *N°.* 2.

Tui ſpecies ſecunda ; Tui Apute Juba Marcgravii. *Raj. Syn. Avi. pag.* 181. *N°.* 6.

Perruche facée de jaune. *Edwards. Glanur. pag.* 49. *Chap. XXIV* ; *avec une figure exacte Pl.* 234.

Les Anglois l'appellent Yellow-faced Parrakeet. *Edwards.*

Les Braſiliens Tui Apute Juba. *Marcgr. Jonſt.*

Elle n'eſt pas ſi groſſe que la *Perruche ordinaire.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de neuf pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſix pouces quatre lignes. Son bec, qui a neuf lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche huit lignes de long ; ſa queue quatre pouces neuf lignes ; ſon pied ſix lignes ; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, dix lignes, l'intérieur ſix lignes & demie ; l'extérieur de ceux de derriere neuf lignes, & l'intérieur cinq lignes. Elle a quinze pouces quatre lignes de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à deux pouces neuf lignes au-delà de l'origine de la queue. Le ſynciput, les joues & la gorge ſont d'un bel orangé. Le deſſus de la tête eſt d'un verd foncé, qui devient cependant de plus en plus clair, en approchant de l'occiput, qui eſt varié de jaune. La partie ſu-

Pſittacæ vulgari paululùm craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam novem pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues ſex pollices & quatuor lineas. Roſtrum, quod novem lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos octo lineas longum eſt ; cauda quatuor pollices cum novem lineis ; pes ſex lineas ; digitorum anticorum extimus cum ungue decem lineas, intimus ſex cum ſemi lineas ; poſticorum exterior novem lineas, interior quinque lineas. Ab extremo ad extremum alatum extenſarum diſtantia eſt quindecim pollicum & quatuor linearum ; alæ verò complicatæ ad duos pollices & novem lineas ultra caudæ exortum protenduntur. Synciput, genæ & guttur eleganti aurantio imbuuntur colore. Caput ſuperiùs eſt ſaturatè viridis ; viridis autem

color ſenſim atque ſenſim, versùs occipitium procedendo, fit dilutior; occiput verò luteo variegatur. Pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt virides. Collum inferius eſt cinereo-viride. Pectus, venter, latera, crura, pennæ caudam ſubtus obtegentes, alarumque tectrices inferiores minores viridi-luteo tinguntur; attamen ventrem variegant maculæ aurantiæ. Tectrices alarum inferiores majores ſunt cinereæ. Superiores omnes eodem imbutæ viridi ac dorſum ipſum tingitur; majores autem oris interioribus cinereis præditæ ſunt. Alam componunt viginti tres remiges, omnes ſubtus ſaturatè cinereæ; ſuperne verò ſeptemdecim primores ſunt viridi-cœruleæ, interiùs nigricante marginatæ, ſcapis ſimiliter nigricantibus præditæ: decima-octava viridis, oris interioribus, ſcapiſque nigricantibus: quinque tandem corpori finitimæ penitùs virides. Cauda duodecim conſtat rectricibus ſubtus obſcurè luteis; ſuperne verò binæ intermediæ ſunt virides: duæ utrinque proximè ſequentes

périeure du col, le dos & le croupion ſont verds. Les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont de la même couleur. La partie inférieure du col eſt d'un cendré-verd. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les petites du deſſous des aîles ſont d'un verd-jaune; mais le ventre eſt varié de taches orangées. Les grandes couvertures du deſſous des aîles ſont cendrées. Toutes celles du deſſus ſont du même verd que le dos; & les grandes ſont bordées intérieurement de cendré. L'aîle eſt compoſée de vingt-trois plumes, toutes d'un cendré foncé en-deſſous; mais en-deſſus les dix-ſept premieres ſont d'un verd-bleu, bordées intérieurement de noirâtre, & ont leur tige de cette derniere couleur: la dix-huitiéme eſt verte, & a le bord intérieur & la tige noirâtres: enfin les cinq plus proches du corps ſont tout-à-fait vertes. La queue eſt compoſée de douze plumes, toutes d'un jaune obſcur *en-deſſous*; mais en-deſſus les deux du milieu ſont vertes: les deux qui les ſuivent immédiatement de chaque côté, font de la même couleur, mais une partie de leur côté intérieur eſt d'un cen-

dré foncé, bordé étroitement de jaune clair: les trois plus extérieures de chaque côté ſont pareillement vertes, & bordées intérieurement de jaune clair. Les deux plumes du milieu de la queue ſont plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus courte d'un pouce neuf lignes que les deux du milieu. Les yeux ſont entourés d'une peau nue & cendrée: leur prunelle eſt noire; & leur iris eſt d'un orangé foncé. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue & cendrée, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec eſt d'un cendré clair. Les pieds ſont d'un cendré un peu plus foncé; & les ongles bruns. On la trouve au *Bréſil* & dans le pays des *Illinois*. *Des cabinets de Madame de Bandeville & de M. l'Abbé Aubry*. Je l'ai auſſi vu vivante à *Paris*.

concolores, attamen partim in latere interiore ſaturatè cinereæ, ſtrictiſſimè dilutè luteo marginatæ: tres utrinque extimæ ſimili viridi imbutæ, oris interioribus dilutè luteis præditæ. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque binis intermediis unius pollicis & novem linearum longitudine cedentem. Oculos circumdat cutis nuda cinerea: ipſorum pupilla eſt nigra; irides verò ſaturatè aurantiæ. Baſim mandibulæ ſuperioris pariter ambit cutis nuda cinerea, in qua nares ſunt poſitæ. Roſtrum dilutè cinereum. Pedes cinerei quidem, ſed nonnihil ſaturatiùs; ungues verò fuſci. Habitat in *Braſilia* & *Illinorum* regione. *Ex muſeis D. de Bandeville* & *D. Aubry*. Speciem iſtam *Pariſiis* vivam quoque obſervavi.

** 69. LA PERRUCHE DE LA MARTINIQUE.

Pſittacus minor longicaudus, ſuperne viridis, infernè viridi-luteſcens; vertice viridi-cœruleſcente, ſyncipite, genis & collo inferiore griſeo-fuſcis, ad fulvum inclinantibus; rectricibus ſuperne viridibus, ſubtus luteſcentibus . . . . PSITTACA MARTINICANA.

Perruche à gorge brune. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXXVII;* avec *une figure exacte Pl.* 177.
Les Anglois l'appellent Brown-throated Parrakeet. *Edwards.*

Cum *Pſittaca vulgari* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam decem pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues ſex pollices & decem lineas. Roſtrum, ſeptem cum ſemi lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque ſeptem lineas longum eſt; cauda quinque pollices; pes quinque cum ſemi lineas; digitorum anticorum exterior cum ungue decem lineas, interior ſex cum ſemi lineas; poſticorum extimus novem lineas, intimus quinque lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum quindecim pollicum & novem linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ nonnihil ultra tertiam longitudinis caudæ partem extenduntur. Pennæ baſim roſtri ambientes, quæque genas, guttur & partem colli inferiorem obtegunt, ſunt griſeo-fuſcæ, nonnihil ad fulvum inclinantes. Capitis vertex, mediam versùs partem uſque, ex viridi cœruleſcit. Reliquum caput, collum ſuperius, dorſum

Elle eſt à peu près de la groſſeur de la *Perruche ordinaire.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de dix pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſix pouces dix lignes. Son bec, qui a ſept lignes & demie d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche ſept lignes de long; ſa queue cinq pouces; ſon pied cinq lignes & demie; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, dix lignes, l'intérieur ſix lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere neuf lignes, & l'intérieur cinq lignes. Elle a quinze pouces neuf lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà du tiers de la longueur de la queue. Les plumes qui entourent la bâſe du bec, & celles qui couvrent les joues, la gorge & la partie inférieure du col, ſont d'un gris-brun, tirant un peu ſur le fauve. Le ſommet de la tête, juſque vers ſon milieu, eſt d'un verd-bleuâtre. Tout le reſte de la tête, la partie ſupérieure du col, le dos & le croupion ſont verds. Les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de

la queue ſont de la même couleur. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, le couvertures du deſſous de la queue & les petites du deſſous des aîles ſont d'un verd-jaunâtre. Les grandes couvertures du deſſous des aîles ſont noirâtres. Les petites du deſſus, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont du même verd que le dos : les grandes les plus éloignées du corps ſont bleues. Toutes les plumes de l'aîle ſont noirâtres en-deſſous; mais en-deſſus les grandes ſont bleues, ayant une grande partie de leur côté intérieur noirâtre : les moyennes ſont du même verd que le dos. La queue eſt compoſée de douze plumes vertes en-deſſus & jaunâtres en-deſſous. Les deux du milieu ſont plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Les yeux ſont entourés d'une peau nue, d'un cendré clair : leur prunelle eſt noire ; & leur iris de couleur de noiſette-jaunâtre. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue, d'un cendré foncé, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec eſt d'un cendré clair à ſa bâſe, & qui devient plus foncé en

& uropygium, ſunt viridia. Pennas ſcapulares & ſuperiores caudæ tectrices idem tingit color. Pectus, venter, latera, crura, pennæ caudam ſubtus cooperientes & tectrices alarum inferiores minores ex viridi luteſcunt. Alarum tectrices inferiores majores nigricant. Superiores minores, ſicut & majores corpori finitimæ, ſunt eodem ac dorſum viridi imbutæ : majores à corpore remotiores cœruleæ. Remiges omnes ſubtus nigricantes; ſuperne verò majores cœruleæ, attamen in latere interiore maximâ parte nigricantes : minores eodem imbutæ viridi ac dorſum ipſum tingitur. Cauda duodecim conflatur rectricibus ſuperne viridibus, ſubtus luteſcentibus. Binæ intermediæ lateralium longitudinem ſuperant; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Oculos circumdat cutis nuda dilutè cinerea : ipſorum pupilla eſt nigra; irides verò ex avellaneo flavicantes. Baſim mandibulæ ſuperioris ſimiliter ambit cutis nuda ſaturatè cinerea, in qua nares ſunt poſitæ. Roſtrum cinereum, ad baſin quidem dilutiùs,

& versùs apicem procedendo ſaturatius. Pedes, unguesque cinereo-fuſci. Habitat in *Martinica* & variis *Americæ* regionibus. Speciem iſtam *Pariſiis* vivam obſervavi.

approchant vers le bout. Les pieds & les ongles ſont d'un cendré-brun. On la trouve à *la Martinique* & en différens endroits de l'*Amérique*. Je l'ai vu vivante à *Paris*.

** 70. La Perruche a teste bleue.

Voyez Pl. XIX. Fig. 2.

Pſittacus minor longicaudus, ſuperne viridis, infernè viridi-luteus; capite cœruleo-violaceo, ſyncipite ad rubrum inclinante, gutture cinereo-violaceo; collo ad latera luteo; rectricibus ſubtus cinereo-luteis, ſuperne binis intermediis viridi-cœruleis, utrinque proximâ exteriùs viridi-cœruleâ, interiùs luteo-viridi, quatuor utrinque extimis exteriùs viridibus, interiùs luteis, lateralibus apice pallidè luteis . . . . Psittaca cyanocephalos.

Cum præcedente craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam undecim pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues ſeptem pollices. Roſtrum, quod octo lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque ſeptem lineas longum eſt; cauda ſex pollices cum linea unica; pes ſex lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue decem lineas, intimus ſeptem lineas; poſticorum extimus novem lineas, intimus quinque li-

Elle eſt à peu près de la groſſeur de la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'onze pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſept pouces. Son bec, qui a huit lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche ſept lignes de long; ſa queue ſix pouces une ligne; ſon pied ſix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, dix lignes, l'intérieur ſept lignes; l'extérieur de ceux de derriere neuf lignes, & l'intérieur cinq lignes. Elle a quinze pouces de

vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà du quart de la longueur de la queue. La tête eſt d'un bleu-violet : ſur le ſynciput cette couleur tire un peu ſur le rouge, enſuite elle s'obſcurcit en deſcendant de chaque côté & en s'approchant de la gorge, qui eſt d'un cendré-violet. Les parties ſupérieures du col & du dos, & les plumes ſcapulaires ſont vertes. La partie inférieure du dos, le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un verd plus brillant. La partie inférieure du col eſt d'un jaune-verd : cette couleur remonte de chaque côté en ſe rétreciſſant, & devenant de plus en plus jaune juſque vers la partie ſupérieure du col; de ſorte que les côtés du col ſont tout-à-fait jaunes. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un verd-jaune. Les petites couvertures du deſſous des aîles ſont d'un verd d'Aigue-marine : les grandes ſont cendrées. Toutes celles du deſſus des aîles ſont vertes, le verd étant plus brillant ſur les petites les plus proches du corps que ſur les autres. Les plumes de l'aîle ſont cendrées en-deſſous; mais en-deſſus elles ſont vertes du côté extérieur

neas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt quindecim pollicum; alæ verò complicatæ nonnihil ultra quartam longitudinis caudæ partem extenduntur. Caput cœruleo-violaceo tingitur colore : qui color in ſyncipite paululùm ad rubrum inclinat, dein utrinque deſcendendo & versùs guttur procedendo, fit obſcurior : guttur autem eſt cinereo-violaceum. Pars colli ſuperior, ſicut & dorſi ſuprema, ſcapulareſque pennæ ſunt virides. Dorſum infimum, uropygium & ſuperiores caudæ tectrices viridi imbuuntur lucidiore. Pars colli inferior eſt luteo-viridis; qui color utrinque versùs partem colli ſuperiorem aſſurgens, fit ſtrictior, & magis magiſque ad luteum vergit; ita ut collum ad latera ſit penitùs luteum. Pectus, ventrem, latera & crura veſtiunt pennæ viridi-luteæ. Quæ caudam ſubtus obtegunt, ſunt eodem colore tinctæ. Tectrices alarum inferiores minores viridi-berryllinæ : majores cinereæ. Omnes alarum tectrices ſuperiores virides, minoribus quidem corpori finitimis lucidioribus. Remiges ſunt ſubtus cinereæ,

nereæ, ſuperne verò in latere exteriore & apice virides, exteriùs pallidè luteo marginatæ, in latere interiore ſaturatè cinereæ: omnium inſuper remigum ſcapi ſunt nigri; & prioris margo exterior albet. Caudam componunt duodecim rectrices, omnes ſubtus cinereo-luteæ; ſuperne verò binæ intermediæ ſunt virides quidem, ſed versùs ipſarum extremitates procedendo, magìs magìſque ad cœruleum vergentes: utrinque proximè ſequens in latere exteriore concolor, in interiore lutea quidem, ſed pariter versùs ipſius extremitatem procedendo, magìs magìſque ad viride inclinans: quatuor utrinque extimæ in latere exteriore virides, in interiore luteæ; qui color luteus versùs rectricis extremitatem paululùm quoque ad viride inclinat. Duodecim rectricum ſcapi ſuperne nigricant, infernè candicant; lateralium autem omnium apices ſunt pallidè lutei. Binæ rectrices intermediæ utrinque proximè ſequentem duorum pollicum longitudine antecellunt: laterales omnes gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſ-

& à leur bout, bordées extérieurement de jaune pâle, & leur côté intérieur eſt d'un cendré foncé: toutes ces plumes ont leur tige noire; & le bord extérieur de la premiere eſt blanc. La queue eſt compoſée de douze plumes, toutes d'un cendré-jaune en-deſſous; mais en-deſſus les deux du milieu ſont d'un verd qui tire d'autant plus ſur le bleu, qu'il approche plus du bout de la plume: celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté, eſt de la même couleur du côté extérieur, & ſon côté intérieur eſt d'un jaune qui tire de même d'autant plus ſur le verd qu'il approche plus du bout de la plume: les quatre plus extérieures de chaque côté ſont vertes du côté extérieur & jaunes du côté intérieur; cette derniere couleur tire auſſi un peu ſur le verd vers le bout de la plume. Les tiges des douze plumes de la queue ſont noirâtres en-deſſus & blanchâtres en-deſſous; & toutes les plumes latérales ſont terminées de jaune pâle. Les deux plumes du milieu de la queue ſont plus longues de deux pouces que celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté: toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de

chaque côté, qui eſt plus courte que les deux du milieu de trois pouces dix lignes. Les yeux ſont entourés d'une peau nue & jaunâtre. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue, de la même couleur, dans laquelle les narines ſont placées. Le demi-bec ſupérieur eſt jaune, excepté le bout de ſon crochet qui eſt d'un cendré clair : le demi bec inférieur eſt tout de cette derniere couleur. Les pieds ſont d'un cendré-bleuâtre ; & les ongles gris. On la trouve aux *Indes Orientales*, d'où elle a été envoyée à *M. l'Abbé Aubry*, qui la conſerve dans ſon *cabinet*.

que binis intermediis trium pollicum & decem linearum longitudine cedentem. Oculos circumdat cutis nuda luteſcens. Baſim mandibulæ ſuperioris ſimiliter ambit cutis nuda concolor, in qua nares ſunt collocatæ. Mandibula ſuperior lutea, attamen in unci apice dilutè cinerea : mandibula inferior penitùs dilutè cinerea. Pedes cinereo-cœruleſcentes ; ungues verò griſei. Habitat in *India Orientali*, unde miſſa in *muſeum D. Aubry*.

71. La Perruche du Japon.

Pſittacus minor longicaudus, ſuperne viridis, infernè ruber ; gutture ferrugineo, ad ſubrubrum vergente ; maculâ utrinque ante & ponè oculos cœruleâ ; remigibus intensè cœruleis ; rectricibus intermediis viridibus, lateralibus rubris. . . . . Psittaca Japonensis.

Pſittacus Erythrochlorus macrouros. *Aldrov. Avi. Tom. I. pag.* 678. *hujus icon peſſima pag.* 681.
Jonſt. Avi. pag. 23.
Pſittacus Erythrochlorus macrouros Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 77.
Pſittacus Erythrochlorus macrouros Japonicus Aldrovandi. *Raj. Syn. Avi. pag.* 34. *N°.* 3.
Pſittacus Erythrochlorus macrourus. *Charlet. Exer. pag.* 74. *N°.* 11.
Charlet. Onomazt. pag. 67. *N°.* 11.

Elle eſt à peu près de la grandeur & de la groſſeur de la *Perruche ordinaire*. Sa queue eſt

Magnitudine & craſſitie *Pſittacam vulgarem* circiter æmulatur. Cauda ipſius lon-

gíſſima eſt, ut quæ toto corpore longior. Partes capitis & colli ſuperiores, dorſum, uropygium, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt virides. Pennæ ſcapulares cœruleæ. In utroque capitis latere binæ ſunt maculæ cœruleæ, alia ante, altera ponè oculos poſita. Guttur eſt ferrugineum, ad ſubrubrum quodammodo vergens. Pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura & tectrices caudæ inferiores rubri ſunt coloris, pennis in extremitatibus lineolis nigris per longitudinem ductis inſignitis. Superiores alarum tectrices eodem imbuuntur viridi ac dorſum ipſum tingitur, ſcapiſque donantur albis. Remiges binæ primores ſunt virides: reliquæ omnes intensè cœruleæ: omnes autem ſcapos habent albos. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum binæ intermediæ virides, ſcapis albis præditæ: laterales omnes rubræ, ſcapis nigris donatæ. Binæ rectrices intermediæ reliquis omnibus duplò ſunt longiores: laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſquè breviorem. Oculorum pupilla nigra: ipſorum

très-longue; car elle ſurpaſſe la longueur de tout le corps. Les parties ſupérieures de la tête & du col, le dos & le croupion ſont verds. Les couvertures du deſſus de la queue ſont de la même couleur. Les plumes ſcapulaires ſont bleues. De chaque côté de la tête ſont deux taches de cette derniere couleur, placées l'une devant & l'autre derriere les yeux. La gorge eſt d'un ferrugineux tirant un peu ſur le rougeâtre. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont rouges, toutes les plumes étant marquées à leur extrémité de petites lignes longitudinales noires. Les couvertures du deſſus des aîles ſont du même verd que le dos, & ont leur tige blanche. Les deux premieres plumes de l'aîle ſont vertes: toutes les autres ſont d'un gros bleu: la tige de chacune de ces plumes eſt blanche. La queue eſt compoſée de douze plumes: les deux du milieu ſont vertes, & ont leur tige blanche: toutes les latérales ſont rouges, ayant leur tige noire. Les deux plumes du milieu de la queue ſont du double plus longues que les autres: toutes les latérales vont en diminuant de lon-

gueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. La prunelle des yeux eſt noire : & leur iris eſt rouge. Le bec eſt de cette derniere couleur. Les pieds & les ongles ſont d'un beau noir. On la trouve au *Japon*.

irides rubræ. Roſtrum rubrum. Pedes, ungueſque nigerrimi. Habitat in *Japonenſi* Regno.

** 72. LA PERRUCHE VARIÉE D'AMBOINE.

Pſittacus minor longicaudus, ſuperne viridis; capite anteriùs ſaturatè cœruleo ; collo ſuperiore torque luteo cincto ; collo inferiore & pectore rubro-aurantiis, marginibus pennarum ſaturatè cœruleis ; ventre ſupremo ſaturatè viridi ; imo ventre viridi-luteo, ſaturatè viridi maculato ; rectricibus ſuperne ſplendidè, infernè ſordidè viridibus . . . : PSITTACA AMBOINENSIS VARIA.

Perruche à eſtomach rouge. *Edwards. Glanur. pag.* 45. *Chap. XXII*; *avec une aſſez bonne figure Pl.* 232.
Les Anglois l'appellent RED-BREASTED PARRAKEET. *Edwards.*

Elle eſt un peu plus groſſe que la *Perruche ordinaire*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'onze pouces, & juſqu'à celui des ongles de ſept pouces dix lignes. Son bec, qui a dix lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche neuf lignes de long; ſa queue quatre pouces neuf lignes; ſon pied cinq lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, onze lignes, l'intérieur ſept lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere dix lignes, & l'intérieur cinq lignes & demie. Elle a un pied cinq

Pſittacam vulgarem paululùm craſſitie ſuperat. Ipſius longitudo à roſtri apice ad caudæ extremitatem undecim pollices explet, & ad extremos ungues ſeptem pollices & decem lineas. Roſtrum, quod decem lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque novem lineas longum eſt; cauda quatuor pollices cum novem lineis ; pes quinque lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue undecim lineas, intimus ſeptem cum ſemi lineas ; poſticorum exterior decem lineas, interior quin-

que cum ſemi lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum unius pedis & quinque pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad quartam circiter longitudinis caudæ partem extenduntur. Caput anterius & guttur ſaturato tinguntur cœruleo. Reliquum caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium pennæ ſcapulares, alas ſuperne veſtientes, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt eleganter virides. Collum ſuperius cingit tænia tranſverſa lutea, torquem quodammodo efficiens. Partem colli inferiorem & pectus veſtiunt pennæ elegantiſſimè rubro-aurantiæ, ſaturatè cœruleo marginatæ. Ventrem ſupremum & latera tingit color ſaturatè viridis. Venter imus, crura, inferioreſque caudæ tectrices viridi-luteo imbuuntur, & ſaturatè viridi maculantur. Tectrices alarum inferiores ſunt rubræ. Alarum margines, versùs articulum carpo humano reſpondentem, luteæ. Remiges ſuperne virides, ſubtus fuſcæ; majores tamen in lateris interioris medio ſuperne & infernè luteæ; & minores (duabus tribuſve

pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'au quart de la longueur de la queue. La partie antérieure de la tête & la gorge ſont d'un bleu foncé. Le reſte de la tête, le deſſus du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un beau verd. La partie ſupérieure du col eſt entourée d'une bande tranſverſale jaune, qui forme une eſpece de collier. La partie inférieure du col & la poitrine ſont couvertes de plumes d'un très-beau rouge tirant ſur l'orangé, bordées de bleu foncé. Le haut du ventre & les côtés ſont d'un verd foncé. Le bas-ventre, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un verd-jaune, tacheté de verd foncé. Les couvertures du deſſous des aîles ſont rouges. Le bord de l'aîle, vers le pli qui répond à celui du poignet, eſt jaune. Les plumes de l'aîle ſont vertes en-deſſus & brunes en-deſſous, les grandes cependant ſont jaunes deſſus & deſſous dans le milieu de leur côté intérieur; & les moyennes (excepté les deux ou trois plus proches du corps) ont de même le milieu de leur côté intérieur rouge deſſus & deſ-

ſous. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un verd brillant en-deſſus, & d'un verd ſale en-deſſous. Les deux du milieu ſont beaucoup plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt entourée d'une peau nue & jaunâtre, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec eſt d'un blanc-jaunâtre. Les pieds & les ongles ſont noirâtres. On la trouve dans l'*Iſle d'Amboine*, d'où elle a été envoyée à *M. le Comte de Bentinck*, qui en a fait préſent à *M. de Reaumur*.

corpori vicinioribus exceptis) ſimiliter in medio lateris interioris ſuperne & infernè rubræ. Cauda duodecim conflatur rectricibus ſuperne ſplendidè, infernè ſordidè viridibus. Binæ intermediæ lateralium longitudinem multùm excedunt; laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Baſim mandibulæ ſuperioris ambit cutis nuda luteſcens, in qua nares ſunt poſitæ. Roſtrum ex albo flavicat. Pedes, ungueſque nigricant. Habitat in *Amboinenſi inſula*, unde miſſa ad *D. Comitem de Bentinck*, qui *D. de Reaumur* dono dedit.

73. La Perruche variée des Indes.

Pſittacus minor longicaudus, viridis, marginibus pennarum in dorſo & ad latera ventris luteis; capite ſuperiùs & maculâ ad aures nigro-cœruleis; occipite, genis, gutture, collo inferiore & pectore coccineis, marginibus pennarum in pectore viridi-nigricantibus; tæniâ utrinque longitudinali in collo luteâ; rectricibus ſuperne viridibus, infernè rubris, apice viridi-flavicantibus . . . . Psittaca Indica varia.

Avis Paradiſiaca Orientalis, vario colore elegantiſſima. *Seb. Vol. I. pag.* 95. *hujus duæ icones mancæ Tab. LX. fig.* 2 & 3.

Avis Paradiſi Orientalis. *Klein. Avi. pag.* 64.

Buteo. *Moehr. Avi. Gen.* 99.

Lory Perruche. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXXIV; avec une figure exacte Pl.* 174.

Les Anglois l'appellent Lory-Parrakeet. *Edwards.*

Præcedenti paululùm craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam octo circiter pollices æquat, & ad extremos ungues ſex pollices cum lineis binis. Roſtrum, quod ſex cum ſemi lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque ſex lineas longum eſt; cauda tres pollices & quatuor lineas; pes quinque lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue decem lineas, intimus ſex cum ſemi lineas; poſticorum extimus novem lineas, intimus quinque lineas. Alæ complicatæ ad mediam circiter caudæ longitudinem pertingunt. Capitis ſuperior pars eſt ſplendidiſſimè nigro-cœrulea. In occipitio tænia extat lunulata, coccinea, cujus pars concava caput ſpectat, & binæ extremitates ad oculos uſque protenduntur. In utroque capitis latere macula adeſt ſplendidiſſimè nigro-cœrulea, ponè oculos & ſupra aures poſita; ponè quam maculam altera adhuc extat macula longitudinalis lutea. Caput ad latera, idque infra oculos, guttur, partem colli inferiorem & pectus veſtiunt pennæ coccineæ, marginibus pennarum

Elle eſt un peu moins groſſe que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ huit pouces, & juſqu'à celui des ongles de ſix pouces deux lignes. Son bec, qui a ſix lignes & demie d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche ſix lignes de long; ſa queue trois pouces quatre lignes; ſon pied cinq lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, dix lignes, l'intérieur ſix lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere neuf lignes, & l'intérieur cinq lignes. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La partie ſupérieure de la tête eſt d'un noir-bleu très-éclatant. Sur l'occiput eſt une bande d'un rouge vif, en forme de croiſſant, dont la concavité eſt tournée vers la tête, & les deux pointes s'étendent juſqu'aux yeux. De chaque côté de la tête eſt une tache d'un noir-bleu très-brillant, placée derriere les yeux & ſur les oreilles, derriere laquelle tache en eſt une autre longitudinale jaune. Les côtés de la tête au-deſſous des yeux, la gorge, la partie inférieure du col & la poitrine ſont d'un rouge vif, chaque plume de la poitrine étant

bordée par le bout d'un verd-noirâtre. La partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles, celles du deſſus de la queue, le ventre, les jambes & les côtés ſont verds. Il y a cependant de chaque côté une bande longitudinale jaune, qui ſépare le rouge du col & de la poitrine d'avec le verd du deſſus du col & des côtés. Les plumes qui couvrent le milieu du dos & les côtés du ventre, ſont auſſi bordées de jaune par le bout. L'aîle bâtarde eſt compoſée de plumes vertes, pareillement bordées de jaune. Toutes les plumes de l'aîle ſont vertes, & quelques-unes des plus proches du corps ſont auſſi bordées de jaune. Les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un verd-jaunâtre clair. La queue eſt compoſée de douze plumes vertes en-deſſus; mais en-deſſous elles ſont rouges, & terminées de verd-jaunâtre. Les deux du milieu ſont plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Les yeux ſont entourés d'une peau nue & cendrée : leur prunelle eſt noire; & leur iris eſt d'un orangé-rougeâtre. La bâſe du demi-

in pectore ad apicem viridi-nigricantibus. Pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne cooperiunt, ſuperiores caudæ tectrices, venter, latera & crura viridi colore tinguntur. Attamen utrinque extat tænia longitudinalis lutea, colli pectoriſque rubrum inter & colli ſuperioris laterumque viride poſita. Pennæ medium dorſum & ventris latera veſtientes ſunt quoque ad apicem luteo fimbriatæ. Quæ alam notham conſtituunt, ſunt virides, ſimiliter luteo marginatæ. Alarum remiges omnes virides, quarumdam corpori viciniorum marginibus pariter luteis. Inferiores caudæ tectrices dilutè viridi-luteſcentes. Caudam componunt duodecim rectrices ſuperne virides, infernè verò rubræ, ad apicem viridi-flavicantes. Binæ intermediæ lateralium longitudinem antecellunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Oculos circumdat cutis nuda cinerea : ipſorum pupilla eſt nigra; irides verò aurantio-rubeſcentes. Baſim mandibulæ

bulæ ſuperioris pariter ambit cutis nuda fuſceſcens, in qua nares poſitæ ſunt. Roſtrum dilutè aurantium. Pedes, unguesque ſaturatè cinerei. Habitat in *India Orientali.*

bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue &. brunâtre, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec eſt d'un orangé clair. Les pieds & les ongles ſont d'un cendré foncé. On la trouve aux *Indes Orientales.*

74. La Perruche jaune du Brésil.

Pſittacus minor longicaudus, luteus; remigibus majoribus obſcurè viridibus; rectricibus luteis . . . . Psittaca Brasiliensis lutea.

Qui Juba Tui. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 207.
Jonſt. Avi. pag. 142.
Willugh. Ornith. pag. 78.
Raj. Syn. Avi. pag. 35. *N°.* 9.
Guiaruba. *Joan. de Laët. Nov. Orb. pag.* 556.
Perroquet jaune. *Comdam. Voy. des Amazo. pag.* 172.
Les Braſiliens l'appellent Qui Juba Tui. *Marcgr. Jonſt.*

Magnitudine. & craſſitie *Pſittacæ vulgari* cedit. Caudâ autem longâ cum illa convenit. Per univerſum corpus pennis veſtitur luteis. Tectrices alarum ſuperiores & inferiores, ſicut & remiges minores, concolores : majores verò remiges ſunt obſcurè virides. Caudam componunt duodecim rectrices luteæ, quarum binæ intermediæ lateralium longitudinem excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam .uſque breviorem.

Elle eſt moins grande & moins groſſe que la *Perruche ordinaire.* Elle lui reſſemble cependant par la longueur de ſa queue. Tout ſon corps eſt couvert de plumes jaunes. Les couvertures du deſſus & du deſſous des aîles, ainſi que les petites plumes de l'aîle, ſont de la même couleur : les grandes plumes de l'aîle ſont d'un verd obſcur. La queue eſt compoſée de douze plumes jaunes. Les deux du milieu ſont plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la

plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Les yeux ſont noirs. Le bec eſt gris. Les pieds & les ongles ſont de couleur de chair. Elle ſe prive très-aiſément. On la trouve au *Bréſil*.

Oculi ſunt nigri. Roſtrum griſeum. Pedes, ungueſque incarnato colore imbuti. Facilè & valdè manſueſcit. Habitat in *Braſilia*.

75. La Perruche jaune du Mexique.

Pſittacus minor longicaudus, dilutè luteus; capite dilutè rubro; collo rubro-aurantio; remigibus viridibus; rectricibus dilutè luteis . . . . Psittaca Mexicana lutea.

Avis Cocho, Pſittaci Mexicani ſpecies. *Seb. Vol. I. pag.* 101. *hujus icon ſatis accurata Tab. LXIV. fig.* 4.

Elle eſt à peu près de la groſſeur de la *Perruche ordinaire*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ onze pouces, & juſqu'à celui des ongles de ſix pouces huit lignes. Son bec, qui a huit lignes & demie d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche huit lignes de long; ſa queue ſix pouces; ſon pied ſix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, onze lignes, l'intérieur ſept lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere dix lignes, & l'intérieur cinq lignes & demie. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'au tiers de la longueur de la queue. La tête eſt d'un rouge clair. Le col eſt d'un rouge-

Pſittacam vulgarem craſſitie circiter æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem undecim circiter pollices æquat, & ad extremos ungues ſex pollices & octo lineas. Roſtrum, quod octo cum ſemi lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque octo lineas longum eſt; cauda ſex pollices; pes ſex lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue undecim lineas, intimus ſeptem cum ſemi lineas; poſticorum exterior decem lineas, interior quinque cum ſemi lineas. Alæ complicatæ tertiam circiter longitudinis caudæ partem attingunt. Caput habet dilutè rubrum;

colllum ex rubro aurantium. Dorſum, uropygium, pectus, venter, latera, crura, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores dilutè luteo colore tinguntur. Superiores alarum tectrices viridi, rubro & aurantio variegantur. Remiges ſunt virides. Cauda duodecim conflatur rectricibus dilutè luteis. Binæ intermediæ lateralium longitudinem antecellunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum rubicundum. Habitat in *Mexico.*

orangé. Le dos, le croupion, la poitrine, le ventre, les côtés, le jambes, & les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont d'un jaune clair. Les couvertures du deſſus des aîles ſont variées de verd, de rouge & d'orangé. Les plumes de l'aîle ſont vertes. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un jaune clair. Les deux du milieu ſont plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt rouge. On la trouve au *Mexique.*

76. LA PERRUCHE JAUNE D'ANGOLA.

Pſittacus minor longicaudus, luteo-aurantius, ſuperne viridi-luteſcente varius; oculorum ambitu, lateribus, cruribuſque rubris; rectricibus viridi-luteſcentibus, tribus utrinque extimis exteriùs ſuperne cœruleis . . . . . PSITTACA ANGOLENSIS LUTEA.

Pſittacus croceus, caudâ longâ, oculis in circulo rubro, extremis remigibus & pennâ infimâ caudæ cœruleis. *Klein. Avi. pag.* 25. *N°.* 15.
Pſittacus luteus, caudâ longâ. *Friſch. hujus icon non ſatis accurata Tab.* 53.
Petit Perroquet d'Angola. *Alb. Tom. III. pag.* 6; *avec une figure mal coloriée Pl.* 13.
Les Allemands l'appellent LANG SCHWANTZIGER GELBER PAPEGEY. *Friſch.*
Les Anglois, PARROQUEET FROM ANGOLA. *Alb.*

Cum *Turture* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad cau-

Elle eſt à peu près de la groſſeur d'une *Tourterelle.* Sa longueur depuis le bout du bec

juſqu'à celui de la queue eſt d'environ onze pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſept pouces cinq lignes. Son bec, qui a onze lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche dix lignes de long; ſa queue cinq pouces neuf lignes; ſon pied ſix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, douze lignes & demie, l'intérieur huit lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere onze lignes, & l'intérieur ſix lignes. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. La tête, la gorge, le col, la poitrine, le ventre & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un jaune-orangé. Le dos, les plumes ſcapulaires & les petites couvertures du deſſus des aîles ſont de la même couleur, & variées de taches d'un verd-jaunâtre. Le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont de cette derniere couleur. Le tour des yeux, les côtés & les jambes ſont rouges. Les grandes couvertures du deſſus des aîles les plus proches du corps ſont d'un verd-jaunâtre, & terminées de jaune-orangé : les plus éloignées du corps ſont bleues. Les grandes plumes de l'aîle ſont

dam extremam undecim pollices & ſex circiter lineas æquat, & ad extremos ungues ſeptem pollices & quinque lineas. Roſtrum, quod undecim lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque decem lineas longum eſt; cauda quinque pollices & novem lineas; pes ſex lineas; digitorum anticorum exterior cum ungue duodecim cum ſemi lineas, interior octo cum ſemi lineas; poſticorum extimus undecim lineas, intimus ſex lineas. Alæ complicatæ nonnihil ultra mediam caudæ longitudinem protenduntur. Caput, guttur, collum, pectus, venter, inferioreſque caudæ tectrices coloris ſunt luteo-aurantii. Dorſum, pennæ ſcapulares & ſuperiores alarum tectrices minores eodem imbuuntur colore, eaſque variegant maculæ viridi-luteſcentes. Uropygium, ſuperioreſque caudæ tectrices ex viridi quoque luteſcunt. Oculorum ambitum, latera &, crura veſtiunt pennæ rubræ. Tectrices alarum ſuperiores majores corpori finitimæ ſunt viridi-luteſcentes, ad apicem luteo-aurantiæ : à corpore remotiores cœruleæ. Remiges majores eodem cœruleo

imbutæ, ſed ſuperne & in latere exteriore tantùm, in latere verò interiore viridi-luteſcentes: minores ex viridi ſimiliter luteſcunt. Duodecim rectricibus cauda conſtat: ſex intermediæ ſunt viridi-luteſcentes: tres utrinque extimæ concolores, attamen in latere exteriore, idque ſuperne tantùm, cœruleæ. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem ſuperant; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Oculos circumdat cutis nuda dilutè cinerea: ipſorum pupilla eſt nigra; irides verò obſcurè luteæ. Baſim mandibulæ ſuperioris pariter ambit cutis nuda cinerea, in qua nares ſunt collocatæ. Roſtrum cinereo-vireſcens. Pedes, ungueſque rubeſcentes. Habitat in *Angolenſi* Regno.

pareillement bleues, mais en-deſſus & du côté extérieur ſeulement; leur côté intérieur eſt d'un verd-jaunâtre: les moyennes ſont de cette derniere couleur. La queue eſt compoſée de douze plumes: les ſix du milieu ſont d'un verd-jaunâtre: les trois plus extérieures de chaque côté ſont de la même couleur, excepté leur côté extérieur, qui eſt bleu, mais en-deſſus ſeulement. Les deux plumes du milieu de la queue ſont plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Les yeux ſont entourés d'une peau nue, d'un cendré clair: leur prunelle eſt noire; & leur iris d'un jaune obſcur. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue & cendrée dans laquelle ſont placées les narines. Le bec eſt d'un cendré-verdâtre. Les pieds & les ongles ſont rougeâtres. On la trouve dans le Royaume d'*Angola*.

** 77. La Perruche rouge de Borneo.

Pſittacus minor longicaudus, coccineus; collo inferiore & pectore dilutiùs coccineis, marginibus pennarum luteis; remigibus apice viridibus, tribus corpori finitimis cœruleis; rectricibus ſordidè rubris, ſuperne apice virideſcentibus, utrinque extimâ ſuperne virideſcente . . . . Psittaca coccinea Bonarum Fortunarum Insulæ.

Lory écarlate à longue queue. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXXIII ; avec une figure exacte Pl.* 173.
Les Anglois l'appellent LONG-TAILED SCARLET LORY. *Edwards.*

Elle eſt un peu plus groſſe que la *Perruche ordinaire.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de huit pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſix pouces trois lignes. Son bec, qui a huit lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche ſept lignes de long; ſa queue quatre pouces; ſon pied cinq lignes & demie; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, onze lignes, l'intérieur ſept lignes; l'extérieur de ceux de derriere neuf lignes & demie, & l'intérieur cinq lignes & demie. Elle a treize pouces neuf lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'au tiers de la longueur de la queue. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus de la queue, le ventre, les jambes & les côtés ſont d'un rouge vif. La gorge, la partie inférieure du col & la poitrine ſont couvertes de plumes d'un rouge plus clair, & bordées de jaune. Les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un rouge ſale,

Craſſitie *Pſittacam vulgarem* paululùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam octo pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues ſex pollices & tres lineas. Roſtrum, quod octo lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque ſeptem lineas longum eſt; cauda quatuor pollices; pes quinque cum ſemi lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue undecim lineas, intimus ſeptem lineas; poſticorum exterior novem cum ſemi lineas, interior quinque cum ſemi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt tredecim pollicum & novem linearum; alæ verò complicatæ tertiam circiter longitudinis caudæ partem attingunt. Caput, partem colli ſuperiorem, dorſum, uropygium, pennas ſcapulares, ſuperiores caudæ tectrices, ventrem, latera & crura tingit color coccineus. Guttur, partem colli inferiorem & pectus veſtiunt pennæ coccineo dilutiore tinctæ,

luteo marginatæ. Quæ caudam ſubtus obtegunt, ſunt ſordidè rubræ, elegantiſſimo cœruleo fimbriatæ. Tectrices alarum inferiores pallidè rubræ, marginibus fuſceſcentibus præditæ. Superiores minimæ, iſtæ ſcilicet quæ alarum articulum carpo humano reſpondentem cooperiunt, virides : mediæ coccineæ : majores concolores, attamen apice virides; ex iſtis autem ultimis corpori finitima cœrulea. Remiges omnes rubræ, apice virides, exceptis tamen tribus corpori vicinioribus elegantiſſimè cœruleis. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum decem intermediæ ſordidè rubræ, attamen apice ſuperne virideſcentes : utrinque extima ſuperne virideſcens, ſubtus ſordidè rubra. Duodecim rectrices in acumen deſinunt. Binæ intermediæ lateralium longitudinem excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque binis intermediis unius pollicis & ſex linearum longitudine cedentem. Oculos circumdat cutis nuda fuſceſcens. Baſim mandibulæ ſuperioris ſimiliter ambit cutis nuda concolor, in

bordées d'un fort beau bleu. Celles du deſſous des aîles ſont d'un rouge pâle, & bordées de brunâtre. Les plus petites du deſſus, ſçavoir celles qui couvrent le pli de l'aîle qui répond à celui du poignet, ſont vertes : les moyennes ſont d'un rouge vif : les grandes ſont de la même couleur, mais terminées de verd; cependant de ces dernieres la plus proche du corps eſt bleue. Toutes les plumes de l'aîle ſont rouges, & terminées de verd; il faut cependant en excepter les trois plus proches du corps, qui ſont d'un très-beau bleu. La queue eſt compoſée de douze plumes : les dix du milieu ſont d'un rouge ſale, excepté leur bout, qui eſt verdâtre en-deſſus ſeulement : la plus extérieure de chaque côté eſt verdâtre en-deſſus & d'un rouge ſale en-deſſous. Ces douze plumes ſe terminent en pointe. Les deux du milieu ſont plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus courte d'un pouce ſix lignes que les deux du milieu. Les yeux ſont entourés d'une peau nue & brunâtre. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue, de la même couleur, dans laquelle

ſont placées les narines. Le bec eſt orangé. Les pieds & les ongles ſont noirâtres. On la trouve dans l'*Iſle de Borneo* aux *Indes Orientales*, d'où elle a été envoyée à *M. le Comte de Bentinck*, qui en a fait préſent à *M. de Reaumur*.

qua nares poſitæ ſunt. Roſtrum aurantium. Pedes, unguesque nigricantes. Habitat in *Bonarum Fortunarum Inſula* in *India Orientali*, unde miſſa ad *D. Comitem de Bentinck*, qui *D. de Reaumur* dono dedit.

** 78. La Perruche rouge des Indes.

Voyez Pl. XXV. Fig. 2.

Pſittacus minor longicaudus, coccineus, ſuperne ſaturatiùs, infernè dilutiùs, fuſco & cœruleo-violaceo variegatus; capite & collo ſuperioribus, pectore & tæniâ ponè oculos cœruleo-violaceis; remigibus majoribus dilutè fuſco, minoribus fuſco-violaceo terminatis; rectricibus fuſco-violaceis, lateralibus interiùs coccineis.... Psittaca Indica coccinea.

Elle eſt beaucoup plus groſſe que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de dix pouces neuf lignes, & juſqu'à celui des ongles de huit pouces. Son bec, qui a neuf lignes d'épaiſſeur, a auſſi depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche neuf lignes de long; ſa queue quatre pouces neuf lignes; ſon pied dix lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, onze lignes & demie, l'intérieur neuf lignes; l'extérieur de ceux de derriere onze lignes, & l'intérieur ſix

Præcedentem craſſitie multùm ſuperat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam decem pollices & novem lineas explet, & ad extremos ungues octo pollices. Roſtrum, quod novem lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque novem ſimiliter lineas longum eſt; cauda quatuor pollices cum novem lineis; pes decem lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue undecim cum ſemi lineas, intimus novem lineas; poſticorum

rum extimus undecim lineas, intimus ſex cum ſemi lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum ſexdecim pollicum & octo linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ nonnihil ultra mediam caudæ longitudinem protenduntur. Synciput, caput poſteriùs & ad latera, ſicut & guttur, ſunt coccinea. Capitis ſuperior pars, collum ſuperius & pectus ex cœruleo ad violaceum vergunt. In utroque capitis latere tænia extat ſimiliter cœruleo-violacea, à majore oculi cantho orta, & cœruleo-violaceum colorem in collo ſuperiore pertingens. Pars colli inferior pallidè rubet, & pauco fuſco, ſicut & pauco violaceo, variegatur. Dorſi ſuprema pars & ſcapulares pennæ ſunt fuſcæ, pauco rubro variegatæ. Dorſum infimum, uropygium, ſuperioreſque caudæ tectrices ſaturatè rubræ. Venter, latera, crura & tectrices caudæ inferiores rubro, fuſco & cœruleo-violaceo variegantur. Pennæ alas ſubtus obtegentes ſunt coccineæ. Superiores alarum tectrices rubro & fuſco variæ. Tres primores remiges in latere exte-

lignes & demie. Elle a ſeize pouces huit lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. Le ſynciput, le derriere & les côtés de la tête, & la gorge ſont d'un rouge vif. La partie ſupérieure de la tête, le deſſus du col & la poitrine ſont d'un bleu tirant ſur le violet. De chaque côté de la tête eſt une bande de la même couleur, qui part du grand angle de l'œil, & va joindre le bleu-violet du deſſus du col. La partie inférieure du col eſt d'un rouge pâle, varié d'un peu de brun & d'un peu de violet. La partie ſupérieure du dos & les plumes ſcapulaires ſont d'un brun varié d'un peu de rouge. La partie inférieure du dos, le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un rouge foncé. Le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont variés de rouge, de brun & de bleu-violet. Les couvertures du deſſous des aîles ſont d'un rouge vif. Celles du deſſus ſont variées de rouge & de brun. Les trois premieres plumes de l'aîle ſont d'un brun-jaunâtre du côté extérieur & à leur bout; leur côté intérieur eſt rouge: toutes les autres ſont de cette derniere

couleur; mais les grandes ſont terminées de brun clair, & les moyennes de brun tirant ſur le violet. La queue eſt compoſée de douze plumes : les deux du milieu ſont d'un brun tirant ſur le violet : toutes les latérales ſont de la même couleur du côté extérieur, & d'un rouge vif du côté intérieur. Les deux du milieu ſont plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt rougeâtre. Les pieds & les ongles ſont bruns. On la trouve aux *Indes Orientales*, d'où elle a été envoyée à *M. l'Abbé Aubry*, qui la conſerve dans ſon *cabinet*.

riore & apice fuſco-luteſcentes, in latere interiore rubræ : reliquæ omnes in utroque latere rubent; majores tamen dilutè fuſco, minores verò fuſco-violaceo terminantur. Duodecim rectricibus cauda conflatur : binæ intermediæ fuſco-violaceæ : laterales omnes exteriùs concolores, interiùs coccineæ. Duæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem antecellunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum rubeſcit. Pedes, unguesque fuſci ſunt. Habitat in *India Orientali*, unde miſſa in *muſeum D. Aubry*.

** 79. La Perruche rouge d'Amboine.

Voyez Pl. XXVIII. Fig. 2.

Pſittacus minor, longicaudus, ſuperne cœruleo-violaceus, infernè coccineus; capite & collo coccineis; remigibus exteriùs ſaturatè viridibus, interiùs & ſubtus nigricantibus; rectricibus ſaturatè violaceis, lateralibus interiùs & ſubtus nigricantibus; duabus utrinque extimis interiùs rubro marginatis . . . . Psittaca Amboinensis coccinea.

Elle eſt un peu plus groſſe qu'une *Tourterelle*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quinze

Craſſitie *Turturem* nonnihil antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quindecim

pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues ſeptem pollices & decem lineas. Roſtrum, quod decem lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos novem cum ſemi lineas longum eſt; cauda novem pollices cum ſex lineis; pes ſeptem cum ſemi lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue undecim cum ſemi lineas, intimus ſeptem lineas; poſticorum extimus novem lineas, intimus quinque lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum unius pedis decem pollicum & ſex linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ nonnihil ultra tertiam longitudinis caudæ partem extenduntur. Caput, guttur, collum, pectus, venter, latera, crura, tectriceſque caudæ inferiores minores ſplendido imbuuntur coccineo. Inferiores caudæ tectrices majores ſunt in medio ſaturatè violaceæ, & in tota circumferentia rubro marginatæ. Dorſum, uropygium, pennæ caudam ſuperne cooperientes, tectrices alarum inferiores minores, alarumque margines, versùs articulum carpo humano reſpondentem, ſunt ſplendidè cœ-

pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſept pouces dix lignes. Son bec, qui a dix lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche neuf lignes & demie de long; ſa queue neuf pouces ſix lignes; ſon pied ſept lignes & demie; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, onze lignes & demie, l'intérieur ſept lignes; l'extérieur de ceux de derriere neuf lignes, & l'intérieur cinq lignes. Elle a un pied dix pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà du tiers de la longueur de la queue. La tête, la gorge, le col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les petites couvertures du deſſous de la queue ſont d'un rouge vif & éclatant. Les grandes couvertures du deſſous de la queue ſont d'un violet foncé dans leur milieu, & bordées de rouge dans toute leur circonférence. Le dos, le croupion, les couvertures du deſſus de la queue, les petites du deſſous des aîles & le bord de l'aîle, vers le pli qui répond à celui du poignet, ſont d'un bleu-violet éclatant. Les grandes couvertures du deſſous des aîles ſont noirâtres. Les plus petites du deſſus ſont de la même couleur que le dos:

toutes les autres, ainſi que les plumes ſcapulaires, ſont d'un verd foncé. Les plumes de l'aile ſont noirâtres en-deſſous; mais en-deſſus les grandes ſont d'un verd foncé du côté extérieur, & noirâtres du côté intérieur : les moyennes ſont de ce même verd foncé du côté extérieur & à leur bout, & leur côté intérieur eſt noirâtre. La queue eſt compoſée de douze plumes noirâtres en-deſſous; mais en-deſſus les deux du milieu ſont d'un violet foncé : toutes les latérales ſont de la même couleur du côté extérieur, & leur côté intérieur eſt noirâtre : les deux plus extérieures de chaque côté ſont de plus bordées intérieurement de rouge. Les deux plumes du milieu de la queue ſont plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus courte de quatre pouces que les deux du milieu. Le bec eſt rouge, excepté ſon crochet, qui eſt noirâtre. Les pieds & les ongles ſont rouges. On la trouve dans l'*Iſle d'Amboine*, d'où elle a été envoyée à *M. le Comte de Bentinck*, qui en a fait préſent à *M. de Reaumur.*

ruleo-violaceæ. Tectrices alarum inferiores majores nigricantes. Superiores minimæ dorſo concolores : reliquæ omnes, ſicut & ſcapulares pennæ, ſaturatè virides. Remiges ſubtus nigricantes; ſuperne verò majores in latere exteriore ſaturatè virides, in interiore nigricantes : minores exteriùs & apice eodem viridi ſaturato tinctæ, interiùs verò ſimiliter nigricantes. Caudam componunt duodecim rectrices ſubtus nigricantes; ſuperne verò binæ intermediæ ſunt ſaturatè violaceæ : laterales omnes in latere exteriore concolores, in interiore nigricantes : duæ utrinque extimæ rubro inſuper interiùs marginantur. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem excedunt, laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque binis intermediis quatuor pollicum longitudine cedentem. Roſtrum rubicundum, excepto unco nigricante. Pedes, ungueſque rubri. Habitat in *Amboinenſi Inſula*, unde miſſa ad *D. Comitem de Bentinck*, qui *D. de Reaumur* dono dedit.

80. La Perruche rouge hupée de Java.

Pſittacus minor longicaudus, criſtatus, coccineus; gutture griſeo; collo inferiore & pectore dilutè roſeis; remigibus viridibus, luteo & roſeo colore variis; rectricibus binis intermediis coccineis, lateralibus dilutè roſeis, apice cœruleis, viridi mixtis . . . . Psittaca Javensis cristata coccinea.

Pſittacus parvus. *Bont. Ind. Ori. pag.* 63, *in qua hujus icon minùs accurata.*
Pſittacus parvus Bontii. *Willugh. Ornith. pag.* 81.
Raj. Syn. Avi. pag. 34. *N°.* 5.

Craſſitie *Alaudam* æmulatur. Caudam habet longiſſimam, decem circiter pollices ultra alarum complicatarum extremitates prominentem. Caput, collum, dorſum, uropygium, ventrem, latera & crura veſtiunt pennæ coccineæ. Tectrices caudæ ſuperiores & inferiores eodem imbuuntur colore. Guttur griſeum eſt. Collum inferius & pectus dilutè roſei ſunt coloris. Pennæ ſcapulares & ſuperiores alarum tectrices ſunt virides, rubicundis intertextis pennis, quarum medietas luteo & roſeo colore hinc inde variegatur. Remiges iidem colores variegant. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum binæ intermediæ coccineæ: laterales

Elle eſt de la groſſeur d'une *Alouette*. Sa queue eſt extrêmement longue; car elle paſſe d'environ dix pouces l'extrémité des aîles, lorſqu'elles ſont pliées. La tête, le col, le dos, le croupion, le ventre, les côtés & les jambes ſont d'un rouge vif. Les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont de la même couleur. La gorge eſt griſe. La partie inférieure du col & la poitrine ſont de couleur de roſe pâle. Les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus des aîles ſont vertes, & mêlées de plumes rouges, dont une moitié eſt variée çà & là de jaune & de couleur de roſe. Les plumes de l'aîle ſont variées des mêmes couleurs. La queue eſt compoſée de douze plumes: les deux du milieu ſont d'un rouge

vif : toutes les latérales ſont de couleur de roſe pâle, & terminées de bleu mêlé de verd. Les deux plumes du milieu de la queue ſont beaucoup plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Cet Oiſeau releve les plumes du ſommet de ſa tête en forme de hupe. Les yeux ſont noirs, & entourés d'une peau nue, d'un blanc-argenté. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue & blanche, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec eſt gris. Les pieds & les ongles ſont cendrés. On la trouve dans l'*Iſle de Java*.

omnes dilutè roſeæ, apice tamen cœruleæ, viridi mixtæ. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem multùm excedunt; laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Verticis pennas, criſtæ in modum, erigit hæc Avis. Oculi ſunt nigri; eoſque circumdat cutis nuda albo-argentea. Baſim mandibulæ ſuperioris ſimiliter ambit cutis nuda candida, in qua nares ſunt poſitæ. Roſtrum griſeum eſt. Pedes, ungueſque cinerei. Habitat in *Java Inſula*.

81. LA PETITE PERRUCHE DU BRÉSIL.

Pſittacus minor brevicaudus, in toto corpore viridis, ſuperne ſaturatiùs, infernè dilutiùs . . . . PSITTACULA BRASILIENSIS.

Pſittacus minimus totus viridis. *Browne. Nat. Hiſt. of Jamaic. pag.* 473.
Pſittaci minoris Marcgravii tertia ſpecies, Tui tirica. *Willugh. Ornith. pag.* 78.
Tui tirica, tertia ſpecies. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 206.
Jonſt. Avi. pag. 141.
Tui tirica. *Raj. Syn. Avi. pag.* 34. *N°.* 3.
Tuin. *Joan. de Laët. Nov. Orb. pag.* 556.
Les Anglois l'appellent GREEN PARROKET. *Browne.*
Les Braſiliens, TUI TIRICA. *Marcgr. Jonſt.*

Elle eſt un peu plus grande & plus groſſe que la *petite Perruche*

Magnitudine & craſſitie *Pſittaculam Guineënſem* pau-

lulùm antecellit. Alæ complicatæ ad duas circiter tertias longitudinis caudæ partes extenduntur. Per univerſum corpus pennis veſtitur viridibus; color autem viridis in corpore ſuperiore paulò eſt ſaturatior, in inferiore dilutior. Superiores alarum tectrices, ſicut & remiges, dorſo concolores. Caudam componunt duodecim rectrices ſimiliter virides, ſuperne quidem ſaturatiùs, infernè dilutiùs. Oculi ſunt nigri. Roſtrum incarnati coloris. Pedes, unguesque cœruleſcentes. Habitat in *Braſilia* & *Jamaica.*

de Guinée. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. Tout ſon corps eſt couvert de plumes vertes; cette couleur eſt un peu plus foncée dans la partie ſupérieure du corps, & un peu plus claire dans l'inférieure. Les couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les plumes de l'aîle, ſont de la même couleur que le dos. La queue eſt compoſée de douze plumes, qui ſont pareillement d'un verd plus foncé en-deſſus & plus clair en-deſſous. Les yeux ſont noirs. Le bec eſt de couleur de chair. Les pieds & les ongles ſont bleuâtres. On la trouve au *Bréſil* & à *la Jamaïque.*

82. La petite Perruche a teste rouge du Brésil.

Pſittacus minor brevicaudus, dilutè viridis; ſyncipite rubro; maculâ in alis luteâ; rectricibus dilutè viridibus . . . . Psittacula Brasiliensis erythrocephalos.

Pſittaci minoris Marcgravii ſeptima ſpecies; Tui para Tupinambis. *Willugh. Ornith. pag.* 78.
Tui para Tupinambis, ſeptima ſpecies. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 206. *Jonſt. Avi. pag.* 141.
Tui para Tupinambis. *Raj. Syn. Avi. pag.* 35. *N°.* 7.
Les Braſiliens Toupinambous l'appellent Tui para. *Marcgr. Jonſt. Willugh. Raj.*

Magnitudine & craſſitie cum *Alauda* convenit. Cauda ipſius valdè brevis eſt, &

Elle eſt de la grandeur & de la groſſeur d'une *Alouette.* Sa queue eſt extrêmement cour-

te, & ne s'étend pas plus loin que ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées. Sur le ſynciput eſt une tache rouge en forme de croiſſant. Tout le reſte de ſon corps eſt couvert de plumes d'un verd clair. Les ſcapulaires & les couvertures du deſſus des aîles ſont de la même couleur; il y a cependant une tache jaune au milieu de chaque aîle. Les plumes de l'aîle ſont auſſi d'un verd clair. La queue eſt compoſée de douze plumes de la même couleur que le corps. Le bec eſt de couleur de chair. Les pieds & les ongles ſont gris. Elle fait ſon nid dans des trous d'arbres abandonnés par les *Fourmis*. On la trouve au *Bréſil*.

alas complicatas non excedit. In ſyncipite macula extat ſemilunaris rubra. In toto reliquo corpore pennis veſtitur dilutè viridibus. Pennæ ſcapulares & ſuperiores alarum tectrices concolores; exceptâ tamen maculâ in cujuſlibet alæ medio luteâ. Remiges ſunt quoque dilutè virides. Cauda duodecim conſtat rectricibus eodem imbutis colore ac corpus ipſum tingitur. Roſtrum incarnatum. Pedes, ungueſque griſei. Nidificat in arborum foraminibus à *Formicis* relictis. Habitat in *Braſilia*.

83. La petite Perruche a cul bleu du Brésil.

Pſittacus minor brevicaudus, viridis; uropygio cyaneo; tectricibus alarum ſuperioribus majoribus ſaturatè cœruleis; rectricibus viridibus.... PSITTACULA BRASILIENSIS UROPYGIO CYANEO.

Pſittaci minoris Marcgravii ſexta ſpecies, Tuiete. *Willugh. Ornith. pag.* 78.
Tuiete ſexta ſpecies. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 206.
Jonſt. Avi. pag. 141.
Tuiete. *Raj. Syn. Avi. pag.* 34. *N°. 6.*
Plus petite des Perruches, verte & bleue. *Edwards. Glanur. pag.* 51. *Chap. XXV; avec une figure exacte Pl.* 235.
Les Anglois l'appellent LEAST GREEN AND BLUE PARRAKEET. *Edwards.*
Les Braſiliens, TUIETE. *Marcgr. Jonſt.*

Elle n'eſt pas plus groſſe qu'un *Moineau franc*. Sa lon-

Craſſitie *Paſſerem domeſticum* non excedit. Ipſius longitudo

gitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quatuor circiter pollices æquat, & ad extremos ungues tres pollices & decem lineas. Roſtrum, quatuor cum ſemi lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque quatuor lineas longum eſt; cauda unum pollicem; pes tres lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue ſex lineas, intimus quatuor lineas; poſticorum extimus quinque lineas, intimus tres lineas. Alæ complicatæ duas circiter tertias longitudinis caudæ partes attingunt. Caput, guttur, collum, dorſum, pennæ ſcapulares, pectus, venter, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices eleganti imbuuntur viridi. Uropygium & tectrices caudæ ſuperiores cyaneus tingit color. Pennæ alas ſubtus obtegentes ſunt cinereo-viridescentes, quibuſdam tamen plumulis cyaneis in marginibus alarum, versùs articulum carpo humano reſpondentem, intertextis. Tectrices alarum ſuperiores minores eodem imbuuntur viridi ac dorſum ipſum tingitur: majores elegantiſſimo ſaturato tinguntur cœruleo. Remiges ſunt ſuperne viri-

gueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ quatre pouces, & juſqu'à celui des ongles de trois pouces dix lignes. Son bec, qui a quatre lignes & demie d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche quatre lignes de long; ſa queue un pouce; ſon pied trois lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, ſix lignes, l'intérieur quatre lignes; l'extérieur de ceux de derriere cinq lignes, & l'intérieur trois lignes. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. La tête, la gorge, le col, le dos, les plumes ſcapulaires, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un beau verd. Le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un beau bleu. Les couvertures du deſſous des aîles ſont d'un cendré-verdâtre; mais il y a quelques petites plumes d'un beau bleu mêlées ſur le bord de l'aîle, vers le pli qui répond à celui du poignet. Les petites couvertures du deſſus des aîles ſont du même verd que le dos : les grandes ſont d'un très-beau bleu foncé. Les plumes de l'aîle ſont vertes en-deſſus, d'un cendré-verdâtre

en-deſſous, & leur bord extérieur eſt d'un verd-jaunâtre clair. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un verd éclatant en-deſſus, & d'un verd moins vif en-deſſous. Les yeux ſont entourés d'une peau nue & orangée. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue de la même couleur, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec, les pieds & les ongles ſont orangés. On la trouve au *Bréſil.*

des, infernè cinereo-virideſcentes, exteriùs dilutè viridi-luteſcente marginatæ. Caudam componunt duodecim rectrices ſuperne ſplendidiùs, ſubtus non ita ſplendidè virides. Oculos circumdat cutis nuda aurantia. Baſim mandibulæ ſuperioris pariter ambit cutis nuda concolor, in qua nares ſunt poſitæ. Roſtrum, pedes, unguesque aurantio colore tincti. Habitat in *Braſilia.*

84. La petite Perruche de Malaca.

Pſittacus minor brevicaudus, viridis; vertice cyaneo; tectricibus caudæ ſuperioribus coccineis; rectricibus viridibus. . . . . Psittacula Malaccensis.

Avicula ex Malaca Inſula, ſeu Pſittacus marinus. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 560, *in qua hujus icon non ſatis accurata.*

Parmi les *petites Perruches* celle ci eſt une des moins groſſes. Le ſommet de ſa tête eſt d'un beau bleu. Le reſte de la tête, le col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus & du deſſous des ailes, la poitrine, le ventre, les couvertures du deſſous de la queue, les jambes & les côtés ſont verds. Les plumes de l'aîle ſont de la même couleur. Les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un

Inter *Pſittaculas* hæc eſt ex minimis una. Capitis vertex cyaneo colore tingitur. Reliquum caput, collum, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, tectrices alarum ſuperiores & inferiores, pectus, venter, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices, ſicut & remiges, ſunt virides. Tectrices caudæ ſuperiores coccineæ. Caudam componunt duodecim rectrices eodem imbutæ vi-

ridi ac corpus ipſum tingitur. Roſtrum, pedes, unguesque candicant. Habitat in *Malaca*, *Indiæ* peninſula.

rouge vif. La queue eſt compoſée de douze plumes du même verd que celui du corps. Le bec, les pieds & les ongles ſont blanchâtres. On la trouve à *Malaca*, preſqu'Iſle de l'*Inde*.

** 85. La petite Perruche de Guinée.

Pſittacus minor brevicaudus, viridis, ſuperne ſaturatiùs, infernè dilutiùs; capite anteriùs & gutture rubris; uropygio cyaneo; rectricibus viridibus, lateralibus tæniis tranſverſis, aliâ coccineâ, alterâ nigrâ notatis . . . . PSITTACULA GUINEENSIS.

Pſittacus viridis minimus fronte & gulâ rubris. *Klein. Avi. pag.* 25. *N°.* 21.
Pſittacus minimus viridis cum fronte & gula rubra. *Friſch. hujus icon accuratiſſima Tab.* 54.
Pſittacus minimus. *Cluſ. Exot. Auctuar. pag.* 365, *in qua hujus icon non ſatis accurata.*
Euſ. Nieremb. pag. 226, *in qua hujus icon à Cluſio mutuata.*
Pſittacus puſillus viridis Æthiopicus Cluſii. *Raj. Syn. Avi. pag.* 31. *N°.* 10.
Pſittacus minor Americanus, verſicolor. *Seb. Vol. II. pag.* 40. *hujus icon non ſatis accurata. Tab. XL. fig.* 1.
Petite Perruche à tête rouge, ou Moineau de Guinée. *Edwards. Glanur. pag.* 54. *Chap. XXVII*; *avec une figure exacte Pl.* 237.
Petit Perroquet verd des Indes Orientales. *Alb. Tom. III. pag.* 7; *avec une figure mal coloriée Pl.* 15.
Les Anglois l'appellent LITTLE RED-HEADED PARRAKEET, *ou* GUINEY SPARROW. *Edwards.*

Alaudam craſſitie circiter æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quinque pollices & ſex lineas explet, & ad extremos ungues quinque pollices & tres lineas. Roſtrum, quod ſex lineas craſ-

Elle eſt à peu près de la groſſeur d'une *Alouette*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de cinq pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de cinq pouces trois lignes. Son bec, qui a ſix lignes d'épaiſſeur, a

depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche cinq lignes & demie de long; ſa queue un pouce ſix lignes; ſon pied quatre lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, huit lignes, l'intérieur cinq lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere ſix lignes & demie, & l'intérieur quatre lignes. Elle a dix pouces trois lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. La partie antérieure de la tête & la gorge ſont rouges. Le reſte de la tête, la partie ſupérieure du col, le dos, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un beau verd. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un verd un peu plus clair. Le croupion eſt d'un beau bleu. Le bord de l'aîle, vers le pli qui répond à celui du poignet, eſt de la même couleur. Les petites couvertures du deſſous des aîles ſont noires: les grandes ſont d'un cendré foncé. Les grandes plumes de l'aile ſont en-deſſus vertes du côté extérieur & à leur bout, d'un cendré foncé du côté intérieur, &

ſum, ab ipſius unco ad oris angulos quinque cum ſemi lineas longum eſt; cauda octodecim lineas; pes quatuor lineas; digitorum anticorum exterior cum ungue octo lineas, interior quinque cum ſemi lineas; poſticorum extimus ſex cum ſemi lineas, intimus quatuor lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt decem pollicum & trium linearum, alæ verò complicatæ ad duas tertias longitudinis caudæ partes uſque protenduntur. Caput anterius & guttur rubri ſunt coloris. Reliquum caput, partem colli ſuperiorem, dorſum, pennas ſcapulares, alas ſuperne veſtientes, ſuperioreſque caudæ tectrices tingit color eleganter viridis. Pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura & inferiores caudæ tectrices viridi imbuuntur nonnihil dilutiore. Uropygium cyaneum. Alarum margines, versùs articulum carpo humano reſpondentem, concolores. Tectrices alarum inferiores minores nigræ: majores ſaturatè cinereæ. Remiges majores ſuperne in latere exteriore & apice virides, in la-

tere interiore ſaturatè cinereæ, infernè verò in utroque latere ſaturatè cinereo tinctæ : minores ſuperne virides, ſubtus ſaturatè cinereæ. Duodecim rectricibus cauda conſtatur : binæ intermediæ virides : laterales omnes eodem colore imbutæ ; attamen ex iſtis quælibet versùs mediam longitudinem latiuſculâ tæniâ tranſversâ coccineâ, & deinde alterâ tæniâ ſimiliter tranſversâ, ſed nigrâ & ſtrictiore, notatur. Oculos circumdat cutis nuda cinerea : ipſorum pupilla eſt nigra ; irides verò cœruleſcentes. Baſim mandibulæ ſuperioris pariter ambit cutis nuda cinerea, in qua nares ſunt poſitæ. Roſtrum rubro imbuitur colore ; qui color, versùs unci apicem procedendo, fit nonnihil dilutior. Pedes, ungueſque ſunt griſei.

Fœmina à *mare* diſcrepat capite anteriore rubro non ita vivido tincto, & marginibus alarum luteis.

Habitat in *Guinea. Ex muſeo Realmuriano.*

en-deſſous elles ſont des deux côtés de cette derniere couleur : les moyennes ſont vertes en-deſſus & d'un cendré foncé en-deſſous. La queue eſt compoſée de douze plumes : les deux du milieu ſont vertes : toutes les latérales ſont de la même couleur, mais chacune d'elles eſt marquée vers la moitié de ſa longueur d'une aſſez large bande tranſverſale d'un rouge vif, & enſuite d'une autre bande auſſi tranſverſale noire & plus étroite. Les yeux ſont entourés d'une peau nue & cendrée : leur prunelle eſt noire ; & leur iris eſt bleuâtre. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue & cendrée, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec eſt rouge ; cette couleur s'éclaircit un peu vers le bout du crochet. Les pieds & les ongles ſont gris.

La *femelle* différe du *mâle* en ce que le rouge du devant de ſa tête eſt moins vif, & qu'elle a le bord de l'aîle jaune.

On les trouve en *Guinée. Du cabinet de M. de Reaumur.*

86. La petite Perruche des Indes.

Pſittacus minor brevicaudus, viridis, ſuperne ſaturatiùs, infernè dilutiùs; capite ſuperiùs, dorſo infimo & uropygio rubris; rectricibus ſuperne viridibus, infernè cœruleo-beryllinis . . . . Psittacula Indica.

Perroquet Indien verd & rouge, de la plus petite eſpece. *Edwards. Tom. I. pag. VI; avec une figure exacte Pl. 6.*

Elle n'eſt pas tout-à-fait ſi groſſe que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ cinq pouces, & juſqu'à celui des ongles de quatre pouces huit lignes. Son bec, qui a quatre lignes & demie d'épaiſſeur, a auſſi depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche quatre lignes & demie de long; ſa queue dix-huit lignes; ſon pied quatre lignes & demie; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, ſept lignes & demie, l'intérieur cinq lignes; l'extérieur de ceux de derriere ſix lignes & demie, & l'intérieur quatre lignes & demie. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. La partie ſupérieure de la tête eſt rouge: cette couleur s'affoiblit peu à peu en approchant de l'occiput. Le deſſus du col, la partie ſupérieure du dos, les plumes ſcapulaires & les cou-

Præcedenti paululùm craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quinque circiter pollices æquat, & ad extremos ungues quatuor pollices & octo lineas. Roſtrum, quatuor cum ſemi lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos quatuor cum ſemi lineas pariter longum eſt; cauda unum pollicem & ſex lineas; pes quatuor cum ſemi lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue ſeptem cum ſemi lineas, intimus quinque lineas; poſticorum exterior ſex cum ſemi lineas, interior quatuor cum ſemi lineas. Alæ complicatæ ad duas tertias longitudinis caudæ partes uſque protenduntur. Caput ſuperius colore imbuitur rubro: qui color, versùs occipitium procedendo, ſenſim atque ſenſim evaneſcit. Pars colli ſuperior, ſicut & dorſi ſupre-

ma, pennæ ſcapulares & ſuperiores alarum tectrices ſunt eleganter virides. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura, pennæ caudam ſubtus obtegentes, alarumque tectrices inferiores minores viridi dilutiore tinguntur. Dorſum infimum, uropygium & pennæ caudam ſuperne cooperientes ſunt rubræ. Tectrices alarum inferiores majores viridi-cœruleæ. Remiges majores ſuperne in latere exteriore ſaturatè virides, in interiore nigricantes, ſubtus verò exteriùs ſaturatè cinereæ, interiùs cœruleo-beryllinæ: minores ſuperne eleganter virides, infernè cœruleo-beryllinæ. Caudam componunt duodecim rectrices remigibus minoribus concolores. Oculos circumdat cutis nuda dilutè carneo colore imbuta. Roſtrum rubro-aurantium. Pedes, ungueſque incarnati coloris. Habitat in *India Orientali*.

vertures du deſſus des aîles ſont d'un beau verd. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les petites du deſſous des aîles ſont d'un verd plus clair. La partie inférieure du dos, le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont rouges. Les grandes couvertures du deſſous des aîles ſont d'un verd-bleu. Les grandes plumes de l'aîle ſont en-deſſus d'un verd foncé du côté extérieur, noirâtres du côté intérieur; & en-deſſous elles ſont d'un cendré foncé du côté extérieur, & d'un bleu d'Aigue-marine du côté intérieur: les moyennes ſont d'un beau verd en-deſſus, & d'un bleu d'Aigue-marine en-deſſous. La queue eſt compoſée de douze plumes de la même couleur que les moyennes de l'aîle. Les yeux ſont entourés d'une peau nue, d'un couleur de chair clair. Le bec eſt d'un rouge-orangé. Les pieds & les ongles ſont de couleur de chair. On la trouve aux *Indes Orientales*.

** 87. LA PETITE PERRUCHE DES PHILIPPINES.

Voyez Pl. XXX. Fig. 1.

Pſittacus minor brevicaudus, viridis, infernè ad luteum vergens; (ſyncipite, gutture, collo inferiore & uropygio rubris; tæniâ tranſversâ infra occipitium aurantio-rubrâ, *mas*); (ſyncipite & uropygio rubris; maculâ utrinque roſtrum inter & oculum viridi-cœruleâ, *fœmina*); rectricibus ſuperne viridibus, infernè cœruleo-beryllinis . . . . PSITTACULA PHILIPPENSIS.

On l'appelle aux Philippines, COULACISSI.

Elle n'eſt guères plus groſſe qu'un *Moineau franc*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de cinq pouces, & juſqu'à celui des ongles de quatre pouces neuf lignes. Son bec, qui a cinq lignes d'épaiſſeur, a auſſi depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche cinq lignes de long; ſa queue un pouce ſix lignes; ſon pied cinq lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, ſept lignes & demie, l'intérieur cinq lignes; l'extérieur de ceux de derriere ſix lignes & demie, & l'intérieur quatre lignes & demie. Elle a huit pouces neuf lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. Le ſynciput, la gorge & la partie inférieure du

Craſſitie *Paſſerem domeſticum* non multùm antecellit. Ipſius longitudo à roſtri apice ad caudæ extremitatem quinque pollices æquat, & ad extremos ungues quatuor pollices & novem lineas. Roſtrum, quinque lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos quinque pariter lineas longum eſt; cauda unum pollicem & ſex lineas; pes quinque lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue ſeptem cum ſemi lineas, intimus quinque lineas; poſticorum extimus ſex cum ſemi lineas, intimus quatuor cum ſemi lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum octo pollicum & novem linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ mediam circiter longitudi-

nem

nem caudæ pertingunt. Syncipùt, guttur & partem colli inferiorem tingit color ruber. Caput ex viridi ad luteum inclinat. Infra occipitium ſtricta extat tænia tranſverſa aurantio-rubra. Collum ſuperiùs & ad latera, dorſum, pennæ ſcapulares & ſuperiores alarum tectrices ſunt virides. Uropygium & pennæ caudam ſuperne cooperientes rubræ. Pectus, venter, latera, crura, pennæ caudam ſubtus obtegentes, alarumque tectrices inferiores minores ex viridi ad luteum vergentes. Tectrices alarum inferiores majores viridi-cœruleæ. Remiges majores ſuperne in latere exteriore ſaturatè virides, in interiore nigricantes, ſubtus verò exteriùs ſaturatè cinereæ, interiùs cœruleo-beryllinæ: minores ſuperne virides, infernè cœruleo-beryllinæ. Caudam componunt duodecim rectrices remigibus minoribus concolores. Binæ intermediæ lateralium longitudinem nonnihil excedunt. Roſtrum, pedes, unguesque rubri.

Fœmina à *mare* differt in eo quod minùs habeat in ſyn-

col ſont rouges. La tête eſt d'un verd tirant ſur le jaune. Au-deſſous de l'occiput eſt une étroite bande tranſverſale d'un orangé tirant ſur le rouge. La partie ſupérieure & les côtés du col, le dos, ainſi que les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus des aîles, ſont verds. Le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont rouges. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les petites du deſſous des aîles ſont d'un verd tirant ſur le jaune. Les grandes couvertures du deſſous des aîles ſont d'un verd-bleu. Les grandes plumes de l'aîle ſont en-deſſus d'un verd foncé du côté extérieur, noirâtres du côté intérieur; & en-deſſous elles ſont d'un cendré foncé du côté extérieur, & d'un bleu d'Aigue-marine du côté intérieur: les moyennes ſont vertes en-deſſus, & d'un bleu d'Aigue-marine en-deſſous. La queue eſt compoſée de douze plumes de la même couleur que les moyennes de l'aîle. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales. Le bec, les pieds & les ongles ſont rouges.

La *femelle* diffère du *mâle* en ce qu'elle a moins de rouge au

ſynciput, qu'elle n'en a point du tout à la gorge ni à la partie inférieure du col, & qu'elle n'a point au-deſſous de l'occiput cette bande tranſverſale d'un orangé-rouge qu'a le *mâle*. Elle en différe encore en ce qu'elle a de chaque côté de la tête une tache d'un verd-bleu, placée entre le bec & l'œil.

On les trouve aux *Iſles Philippines*, & ſur-tout en celle de *Luçon*, aux environs de *Manille*, d'où elles ont été envoyées à *M. l'Abbé Aubry*, qui les conſerve dans ſon *cabinet*.

cipite rubri, nulla ſit in gutture & collo inferiore rubedo, & infra occipitium tæniâ tranſverſâ aurantio-rubrâ, quâ *mas* donatur, ipſa deſtituatur. Ab illo quoque diſcrepat maculâ viridi-cæruleâ in utroque capitis latere roſtrum inter & oculum poſitâ.

Habitant in *Philippenſibus Inſulis*, præſertim in *Lucionenſi Inſula*, circa *Manillam*, unde in *muſæum D. Aubry* miſſæ ſunt.

** 88. La petite Perruche de Madagascar.

Voyez Pl. XXX. Fig. 2.

Pſittacus minor brevicaudus, dilutè viridis, infernè ad luteum vergens; capite, gutture & collo inferiore cinereo-albis, ad viride inclinantibus; rectricibus dilutè viridibus, tæniâ tranſverſâ nigrâ notatis . . . . . Psittacula Madagascariensis.

Elle eſt à peu près de la groſſeur de la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de cinq pouces quatre lignes, & juſqu'à celui des ongles de quatre pouces neuf lignes. Son bec, qui a cinq lignes & demie d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche cinq lignes de long; ſa queue

Cum præcedente craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quinque pollices & quatuor lineas explet, & ad extremos ungues quatuor pollices & novem lineas. Roſtrum, quod quinque cum ſemi lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos quinque lineas longum eſt;

cauda unum pollicem & undecim lineas; pes quinque lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue octo lineas, intimus quinque cum ſemi lineas; poſticorum exterior ſeptem lineas, interior quatuor lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum decem pollicum & ſex linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ caudam ferè extremam attingunt. Caput, guttur & collum inferius ex cinereo-albo nonnihil ad viride inclinant. Pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne veſtiunt, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt dilutè virides. Pectus, ventrem, latera, crura & tectrices caudæ inferiores idem tingit color viridis, ſed paululùm ad luteum vergens. Pennæ alas ſubtus obtegentes ſunt dilutè virides, nigro variegatæ. Remiges majores ſuperne in latere exteriore & apice virides, in latere interiore fuſcæ, oris exterioribus ad luteum vergentibus, ſubtus verò cinereo-fuſcæ: minores ſuperne virides, infernè cinereo-fuſcæ. Caudam componunt duodecim recctrices dilutè virides, quarum quælibet versùs ipſius

un pouce onze lignes; ſon pied cinq lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, huit lignes, l'intérieur cinq lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere ſept lignes, & l'intérieur quatre lignes. Elle a dix pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent preſque juſqu'au bout de la queue. La tête, la gorge & la partie inférieure du col ſont d'un gris-blanc tirant un peu ſur le verd. La partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un verd clair. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont du même verd, mais tirant un peu ſur le jaune. Les couvertures du deſſous des aîles ſont d'un verd clair, varié de noir. Les grandes plumes de l'aîle ſont en-deſſus vertes du côté extérieur & à leur bout, brunes du côté intérieur, & leur bord extérieur tire ſur le jaune; & en-deſſous elles ſont d'un cendré-brun: les moyennes ſont vertes en-deſſus, & d'un cendré-brun en-deſſous. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un verd clair, & qui ſont marquées chacune vers ſon

bout d'une large bande tranſverſale noire. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales. Le bec, les pieds & les ongles ſont d'un gris-blanc. On la trouve à *Madagaſcar*, d'où elle a été apportée à *M. de Reaumur* par *M. Poivre.*

extremitatem latâ tæniâ tranſverſâ nigrâ notatur. Binæ intermediæ lateralium longitudinem nonnihil excedunt. Roſtrum, pedes, unguesque cinereo-albi. Habitat in *Madagaſcaria*, unde in *muſæum Realmurianum* allata à *D. Poivre.*

** 89. La petite Perruche a gorge jaune.

Voyez Pl. XXX. Fig. 3.

Pſittacus minor brevicaudus, viridis, infernè dilutiùs & ad luteum inclinans; maculâ ſub gutture aurantiâ; tæniâ in alis tranſversâ caſtaneo-aureâ ad viride vergente; tectricibus alarum inferioribus luteis; rectricibus viridibus, oris interioribus ad luteum inclinantibus . . . . . Psittacula gutture luteo.

Elle n'eſt guères plus groſſe que l'*Alouette hupée.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de ſix pouces neuf lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſix pouces. Son bec, qui a huit lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche ſept lignes & demie de long; ſa queue deux pouces deux lignes; ſon pied quatre lignes & demie; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, neuf lignes & demie, l'intérieur ſept lignes; l'extérieur de ceux de derriere neuf lignes, & l'intérieur quatre lig-

Craſſitie *Alaudam criſtatam* non multùm excedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam ſex pollices & novem lineas æquat, & ad extremos ungues ſex tantùm pollices. Roſtrum, quod octo lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque ſeptem cum ſemi lineas longum eſt; cauda duos pollices & totidem lineas; pes quatuor cum ſemi lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue novem cum ſemi lineas, intimus ſeptem lineas; poſticorum exterior novem li-

neas, interior quatuor cum ſemi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt tredecim pollicum; alæ verò complicatæ caudam ferè extremam attingunt. Caput ſuperius viridis eſt coloris. Pars colli ſuperior viridis quidem, ſed aliquid lutei obſcuri admixtum habens. Dorſum, uropygium, ſuperiores caudæ tectrices & ſcapulares pennæ ſunt eleganter virides. Sub gutture exigua extat macula rotunda aurantio colore imbuta. Collum inferiùs & pectus ſunt viridi-lutea. Venter, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices ex dilutè viridi nonnihil ad luteum inclinantes. Alarum margines, versùs articulum carpo humano reſpondentem, ex luteo ad viride vergentes. Pennæ alas ſubtus obtegentes eleganter luteæ. Tectrices alarum ſuperiores minimæ eodem imbutæ viridi ac collum ſuperius ipſum tingitur: mediæ caſtaneo-aureæ, nonnihil ad viride vergentes; unde fit in utraque ala lata tænia tranſverſa concolor: majores à corpore remotiores praſinæ; corpori finitimæ ex viridi paululùm ad luteum inclinantes. Remiges ſunt

nes & demie. Elle a treize pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent preſque juſqu'au bout de la queue. La partie ſupérieure de la tête eſt verte. La partie ſupérieure du col eſt d'un verd mêlé d'une légere teinte de jaune obſcur. Le dos, le croupion, les couvertures du deſſus de la queue & les plumes ſcapulaires ſont d'un beau verd. Sous la gorge eſt une petite tache ronde d'un bel orangé. La partie inférieure du col & la poitrine ſont d'un verd-jaune. Le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un verd clair, tirant un peu ſur le jaune. Le bord de l'aîle, vers le pli qui répond à celui du poignet, eſt d'un jaune tirant ſur le verd. Les couvertures du deſſous de l'aîle ſont d'un beau jaune. Les plus petites de deſſus ſont du même verd que la partie ſupérieure du col: les moyennes ſont d'un marron-doré tirant un peu ſur le verd; ce qui forme ſur chaque aîle une large bande tranſverſale de cette couleur: les plus grandes les plus éloignées du corps ſont d'un verd de pré; & les plus proches du corps ſont d'un verd tirant un peu ſur le jaune. Les plumes de l'aîle ſont en-deſſous

d'un verd clair, excepté tout le long de leur tige, où elles ſont d'un cendré foncé; mais en-deſſus les grandes ſont d'un verd de pré, & les moyennes d'un verd tirant un peu ſur le jaune: toutes ont leur tige noire, & une grande partie de leur côté intérieur, vers les bords de la plume, d'un cendré foncé. La queue eſt compoſée de douze plumes vertes, & dont le bord intérieur tire ſur le jaune. Le bec eſt d'un gris clair. Les pieds & les ongles ſont gris. Je ne ſçais dans quel pays on la trouve. *Du cabinet de M. Mauduyt.*

ſubtus dilutè virides, attamen ſecundùm ipſarum ſcapi longitudinem ſaturatè cinereæ; ſuperne verò majores ſunt praſinæ; minores ex viridi nonnihil ad luteum inclinant: omnium ſcapi ſunt nigri; omnes quoque ſunt in latere interiore, versùs ipſarum margines, maximâ parte ſaturatè cinereæ. Caudam componunt duodecim rectrices virides, oris interioribus ad luteum inclinantibus præditæ. Roſtrum dilutè griſeum. Pedes, unguesque griſei. In qua regione habitet prorſus ignoro. *Ex muſeo D. Mauduyt.*

90 La petite Perruche a teste jaune du Brésil.

Pſittacus minor brevicaudus, ſuperne viridis, infernè viridi-luteus; ſyncipite aurantio; oculorum ambitu luteo; rectricibus ſuperne viridibus, ſubtus obſcurè luteis . . . . Psittacula Brasiliensis Icterocephalos.

Pſittaci minoris Marcgravii quarta ſpecies. *Willugh. Ornith. pag.* 78.
Tui quarta ſpecies. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 206.
Jonſt. Avi. pag. 141.
Raj. Syn. Avi. pag. 34. *N°.* 4.

Elle eſt de la grandeur & de la groſſeur d'un *Etourneau.* Le ſynciput eſt orangé. Le tour des yeux eſt jaune. Le reſte de la tête, la partie ſupérieure du col, le dos & le croupion ſont verds. Les plumes ſcapulaires, les cou-

Magnitudine & craſſitie cum *Sturno* convenit. Synciput aurantio colore tingitur. Oculorum ambitus luteus eſt. Reliquum caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapula-

res, quæ alas ſuperne cooperiunt, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt virides. Guttur, partem colli inferiorem, pectus, ventrem, latera, crura & tectrices caudæ inferiores tingit color viridi-luteus. Cauda duodecim conſtat rectricibus ſuperne viridibus, ſubtus obſcurè luteis. Oculi magni ſunt & ſubnigri. Roſtrum nigrum. Habitat in *Braſilia.*

vertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont de la même couleur. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un verd-jaune. La queue eſt compoſée de douze plumes vertes en-deſſus, & d'un jaune obſcur en-deſſous. Les yeux ſont grands & noirâtres. Le bec eſt noir. On la trouve au *Bréſil.*

91. LA PETITE PERRUCHE JAUNE DU BRÉSIL.

Pſittacus minor brevicaudus, ſuperne viridis, infernè luteus; imo ventre viridi, capite & collo luteis; remigibus majoribus apice ad nigricantem colorem vergentibus; rectricibus viridibus . . . . PSITTACULA BRASILIENSIS LUTEA.

Pſittaci minoris Marcgravii quinta ſpecies, Jendaya. *Willugh. Ornith. pag.* 78.
Jendaya, quinta ſpecies. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 206.
Jonſt. Avi. pag. 141.
Jendaya *Raj. Syn. Avi. pag.* 34. *N°.* 5.
Les Braſiliens l'appellent JENDAYA. *Marcgr. Jonſt.*

Magnitudine & craſſitie *Merulam* adæquat. Caput, guttur, collum, pectus, ventrem ſupremum & latera veſtiunt pennæ luteæ. Dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, ſuperiores alarum tectrices, imus venter, crura, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores viridis ſunt coloris. Alarum remi-

Elle eſt de la grandeur & de la groſſeur d'un *Merle.* La tête, la gorge, le col, la poitrine, le haut du ventre & les cotés ſont jaunes Le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles, le bas-ventre, les jambes, & les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont d'un beau verd. Les gran-

des plumes de l'aile ſont pareillement vertes, mais leur bout tire ſur le noirâtre : les moyennes ſont du même verd que le dos. La queue eſt compoſée de douze plumes de la même couleur que les moyennes de l'aile. Les yeux ſont entourés d'une peau nue & blanche : leur prunelle eſt noirâtre ; & leur iris eſt d'une belle couleur d'or. Le bec, les pieds & les ongles ſont noirs. On la trouve au *Bréſil*.

ges majores ſunt virides quidem, attamen apice ad nigricantem colorem vergentes : minores eodem imbutæ viridi ac dorſum ipſum tingitur. Caudam componunt duodecim rectrices remigibus minoribus concolores. Oculos circumdat cutis nuda candida : ipſorum pupilla nigricat ; irides verò ſunt aureo colore imbutæ. Roſtrum, pedes, unguesque nigri. Habitat in *Braſilia*.

** 92. La petite Perruche du Sénégal.

Voyez Pl. XXIII. Fig. 2.

Pſittacus minor brevicaudus, ſuperne viridis, infernè aurantius, ad latera luteus ; capite & gutture cinereis ; collo viridi ; rectricibus ſuperne ſaturatè cinereis, ad viride vergentibus, viridi marginatis .... Psittacula Senegalensis.

Elle n'eſt guères plus groſſe qu'un *Merle*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de huit pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſept pouces ſept lignes. Son bec, qui a neuf lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche ſept lignes & demie de long ; ſa queue deux pouces ſix lignes ; ſon pied ſix lignes ; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, douze lignes &

Craſſitie *Merulam* non multùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam octo pollices & tres lineas explet ; & ad extremos ungues ſeptem pollices & totidem lineas. Roſtrum, quod novem lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque ſeptem cum ſemi lineas longum eſt ; cauda duos pollices cum ſex lineis ; pes ſex lineas ; digitorum anticorum extimus

mus cum ungue duodecim cum ſemi lineas, intimus novem cum ſemi lineas; poſticorum extimus undecim lineas, intimus ſex lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum quindecim pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ nonnihil ultra mediam caudæ longitudinem extenduntur. Caput ſuperiùs & ad latera, gutturque amœniſſimo tinguntur cinereo. Occiput, collum & dorſum viridis ſunt coloris: qui color ſupra pectus in acumen protenditur. Uropygium, ſuperioreſque caudæ tectrices viridi imbuuntur nonnihil dilutiore. Pectus & venter elegantiſſimo tinguntur aurantio. Crura ſunt viridia. Latera, pennæ caudam ſubtus cooperientes & tectrices alarum inferiores minores eleganter luteæ: majores alarum inferiores tectrices dilutè cinereæ. Margines alarum, versùs articulum carpo humano reſpondentem, pennæ ſcapulares, ſuperiores alarum tectrices minores, ſicut & majores corpori finitimæ, eodem imbutæ viridi ac dorſum ipſum tingitur: ſuperiores alarum tectrices majores à corpore remotiores, ſicut & alæ no-

demie, l'intérieur neuf lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere onze lignes, & l'intérieur ſix lignes. Elle a quinze pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. La partie ſupérieure & les côtés de la tête, ainſi que la gorge, ſont d'un joli cendré. L'occiput, le col & le dos ſont verds: cette couleur deſcend en pointe ſur la poitrine. Le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un verd un peu plus clair. La poitrine & le ventre ſont d'un bel orangé. Les jambes ſont vertes. Les côtés, les couvertures du deſſous de la queue & les petites du deſſous des aîles ſont d'un beau jaune: les grandes du deſſous des aîles ſont d'un cendré clair. Le bord de l'aîle, vers le pli qui répond à celui du poignet, les plumes ſcapulaires, les petites couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont du même verd que le dos: les grandes couvertures du deſſus des aîles les plus éloignées du corps & les plumes de l'aîle bâtarde ſont d'un cendré foncé, bordées extérieurement de verd. Les plumes de l'aîle ſont d'un cendré

clair en-deſſous ; mais en-deſſus les grandes ſont d'un cendré foncé, bordées extérieurement de verd : les moyennes ſont de cette derniere couleur du côté extérieur, & d'un cendré foncé du côté intérieur. La queue eſt composée de douze plumes, qui ſont en-deſſous d'un cendré tirant tant ſoit peu ſur le verd ; mais en-deſſus elles ſont d'un cendré foncé, qui tire d'autant plus ſur le verd, qu'il approche plus des bords de chaque plume ; de ſorte que ces bords ſont tout-à-fait verds. Les yeux ſont entourés d'une peau nue & noirâtre : leur prunelle eſt noire ; & leur iris eſt d'un beau jaune. La báſe du demi-bec ſupérieur eſt auſſi entourée d'une peau nue & noirâtre, dans laquelle ſont placées les narines. Le bec & les ongles ſont d'un cendré-noirâtre ; les pieds ſont d'un cendré tirant un peu ſur le rougeâtre. On la trouve au *Sénégal*. *Du cabinet de M. Mauduyt.* Je l'ai auſſi vue vivante à *Paris* chez *M. de Juſſieu*.

thæ pennæ, ſaturatè cinereæ, in latere exteriore viridi fimbriatæ. Remiges ſubtus dilutè cinereæ ; ſuperne verò majores ſaturatè cinereæ, exteriùs viridi marginatæ : minores in latere exteriore virides, in interiore ſaturatè cinereæ. Caudam componunt duodecim rectrices ſubtus cinereæ, nonnihil ad viride inclinantes, ſuperne autem ſaturatè cinereæ, qui color cinereus magis magiſque, versùs rectricum margines procedendo, ad viride vergit ; ita ut rectrices ad margines penitùs ſint virides. Oculos circumdat cutis nuda nigricans : ipſorum pupilla eſt nigra ; irides verò eleganter luteæ. Baſim mandibulæ ſuperioris ſimiliter ambit cutis nuda nigricans, in qua nares ſunt poſitæ. Roſtrum, unguesque cinereo - nigricantes ; pedes cinerei quidem, ſed tamen paululùm ad rubeſcentem inclinantes colorem. Habitat in *Senegalenſi* regione. *Ex muſeo D. Mauduyt.* Speciem iſtam quoque *Pariſiis* apud *D. de Juſſieu* vivam obſervavi.

93 La petite Perruche brune du Brésil.

Pſittacus minor brevicaudus, ſuperne viridis, infernè fuſco-ruſeſcens ; vertice ſaturatè caſtaneo ; oculorum ambitu fuſco ; gutture cinereo ; marginibus alarum ſanguineis ; maculâ in dorſo, & rectricibus dilutè fuſcis .... Psittacula Brasiliensis fusca.

Pſittacus minor vulgaris. *Barr. Hiſt. Fr. Eq. pag.* 146.
Anaca Braſilienſibus. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 207.
Jonſt. Avi. pag. 142.
Willugh. Ornith. pag. 78.
Raj. Syn. Avi. pag. 35. *N°.* 8.
Les François de la Guiane l'appellent Perruche commune. *Barr.*
Les Braſiliens, Anaca. *Marcgr. Jonſt. Willugh. Raj. Barr.*

Magnitudine & craſſitie *Alaudam* circiter æmulatur. Vertex capitis eſt ſaturatè caſtaneus. Oculorum ambitus fuſcus. Guttur cinereum. Colli ſuperior pars, dorſum, uropygium, latera, crura, pennæ ſcapulares, alas ſuperne veſtientes, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt virides ; attamen in dorſo macula extat dilutè fuſca. Collum inferius, pectus, venter & tectrices caudæ inferiores ex fuſco ruſeſcunt. Alarum margines, versùs articulum carpo humano reſpondentem, ſanguinei ſunt coloris. Remiges majores virides, attamen in extremitate thalaſſinæ : minores in totum virides. Caudam componunt

Elle eſt à peu près de la grandeur & de la groſſeur d'une *Alouette*. Le ſommet de la tête eſt d'un marron foncé. Le tour des yeux eſt brun. La gorge eſt cendrée. La partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles, celles du deſſus de la queue, les jambes & les côtés ſont verds ; il y a cependant ſur le dos une tache d'un brun clair. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un brun-rouſſâtre. Le bord de l'aîle, vers le pli qui répond à celui du poignet, eſt d'un rouge de ſang. Les grandes plumes de l'aîle ſont d'un verd, qui à leur extrémité de-

vient d'un verd de mer : les moyennes ſont entiérement vertes. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un brun clair. Le bec eſt brun. Les pieds ſont cendrés ; & les ongles noirâtres. On la trouve dans *la Guiane* & au *Bréſil.*

duodecim rectrices dilutè fuſcæ. Roſtrum fuſcum. Pedes cinerei ; ungues verò nigricantes. Habitat in *Guiana* & *Braſilia.*

94. La petite Perruche hupée.

Pſittacus minor brevicaudus, criſtatus, viridis ; criſtâ, alis & caudâ rubris . . . . Psittacula cristata.

Pſittacus erythrochloros criſtatus. *Aldrov. Avi. Tom. I. pag.* 682, *in qua hujus icon non ſatis accurata.*
Jonſt. Avi. pag. 23.
Pſittacus erythrochloros criſtatus Aldrovandi. *Raj. Syn. Avi. pag.* 34. *N°.* 4.
Pſittacus erythrochlorus criſtatus Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 78.
Pſittacus erythrochlorus torquatus criſtatus. *Charlet. Exer. pag.* 74. *N°.* 13.
Charlet. Onomazt. pag. 67. *N°.* 13.

Elle approche de la groſſeur d'un *Merle* ; mais elle a la queue beaucoup plus courte. La tête, la gorge, le col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, & les côtés ſont verds. Sur le ſommet de la tête eſt une hupe compoſée de ſix plumes rouges, ſçavoir trois grandes & trois petites, que l'Oiſeau peut redreſſer ou abaiſſer à volonté, comme fait le *Kakatoes.* Les couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les plumes de l'aîle,

Ad *Merulæ* craſſitiem accedit ; ſed caudâ multò breviori donatur. Caput, guttur, collum, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, pectus, venter, latera, crura, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores viridi imbuuntur colore. In ſummo capite criſta extat ſex pennis rubris conflata, tribus ſcilicet majoribus, & minoribus totidem, quas Avis ad libitum, *Cacatuæ* inſtar, erigere aut componere poteſt. Tectrices alarum ſuperiores, ſicut & remiges, ſunt rubræ,

Caudam componunt duodecim rectrices remigibus concolores. Oculorum pupilla eſt nigra; irides verò rubræ. De colore roſtri, ſicut & pedum, apud *Aldrovandum* nulla mentio facta eſt. In qua regione habitet prorſus me latet.

ſont rouges. La queue eſt compoſée de douze plumes de la même couleur que celles de l'aîle. La prunelle des yeux eſt noire : leur iris eſt rouge. *Aldrovande* n'a point parlé de la couleur du bec, non plus que de celle des pieds. Je ne ſçais dans quel pays on la trouve.

95. La petite Perruche hupée du Mexique.

Pſittacus minor brevicaudus, criſtatus, ſaturatè coccineus; criſtâ purpureâ; oculorum ambitu cœruleo; gutture luteo; cruribus dilutè cœruleis; remigibus viridibus, albo marginatis; rectricibus ſaturatè coccineis . . . . Psittacula Mexicana cristata.

Pſittacus collo rubro, plumis in capite purpureis. *Klein. Avi. pag.* 25. *N°*. 22.

Avis de cocho, Pſittaci ſpecies, Mexicana, vario colore. *Seb. Vol. I. pag.* 94. *hujus icon non ſatis accurata Tab. LIX. fig.* 2.

Præcedentem craſſitie circiter æquat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam ſeptem circiter pollices explet, & ad extremos ungues ſex pollices & ſeptem lineas. Roſtrum, quod ſex cum ſemi lineas craſſum, ab ipſius unco ad oris angulos uſque ſex lineas longum eſt; cauda unum pollicem cum novem lineis; pes quinque lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue octo lineas, intimus ſex cum ſemi lineas; poſtico-

Elle eſt à peu près de la groſſeur de la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ ſept pouces, & juſqu'à celui des ongles de ſix pouces ſept lignes. Son bec, qui a ſix lignes & demie d'épaiſſeur, a depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche ſix lignes de long; ſa queue un pouce neuf lignes; ſon pied cinq lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, huit lignes, l'intérieur ſix lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere

ſept lignes, & l'intérieur quatre lignes & demie. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. Le ſynciput eſt orné d'une hupe pourpre. Le tour des yeux eſt bleu. La gorge eſt jaune. Le col eſt rouge. Le derriere de la tête, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, la poitrine, le ventre, les côtés, & les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont d'un rouge vif, mais foncé. Les jambes ſont d'un bleu clair. Les couvertures des aîles ſont d'un pourpre clair & très-agréable. Les plumes de l'aîle ſont vertes, & bordées de blanc. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un rouge vif, mais foncé. Le bec eſt jaune. Les pieds & les ongles ſont d'un cendré-gris. On la trouve au *Mexique*.

rum extimus ſeptem lineas, intimus quatuor cum ſemi lineas. Alæ complicatæ nonnihil ultra mediam caudæ longitudinem extenduntur. In ſyncipite criſta extat purpurea. Oculorum ambitus eſt cœruleus. Guttur luteum. Collum rubrum. Caput poſterius, dorſum, uropygium, pennas ſcapulares, pectus, ventrem, latera, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores ſaturatè coccineus tingit color. Crura ſunt dilutè cœrulea. Pennæ alas veſtientes purpureo dilutiore quàm elegantiſſimè pictæ. Remiges virides, albo marginatæ. Cauda duodecim conflatur rectricibus ſaturatè coccineis. Roſtrum flavum. Pedes, ungueſque ex cinereo griſei. Habitat in *Mexico*.



Dessiné et Gravé par Martinet.

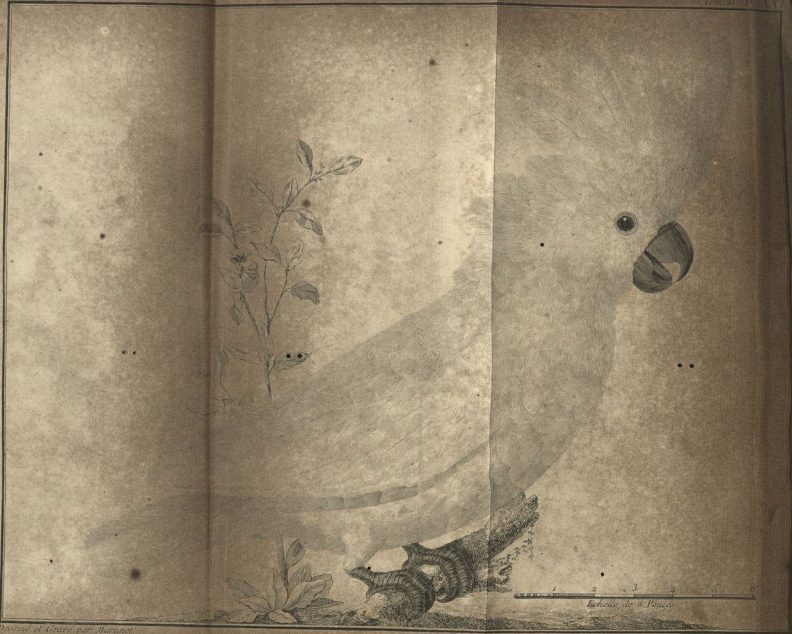
1. Ara du Brésil.

2. Perruche à tête bleue.



Deſſiné et Gravé par Martinet.

Ara bleu et jaune du Bréſil.



Dessiné et Gravé par Martinet.

Kakatoes.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Petit Kakatoes. 2. Perroquet de l'Isle de Luçon.



Deſſiné et Gravé par Martinet.

1. Lory des Moluques. 2. Lory des Philippines.



Deſsiné et Gravé par Martinet.

1. Lory des Indes Orientales. 2. Petite Perruche du Sénégal.



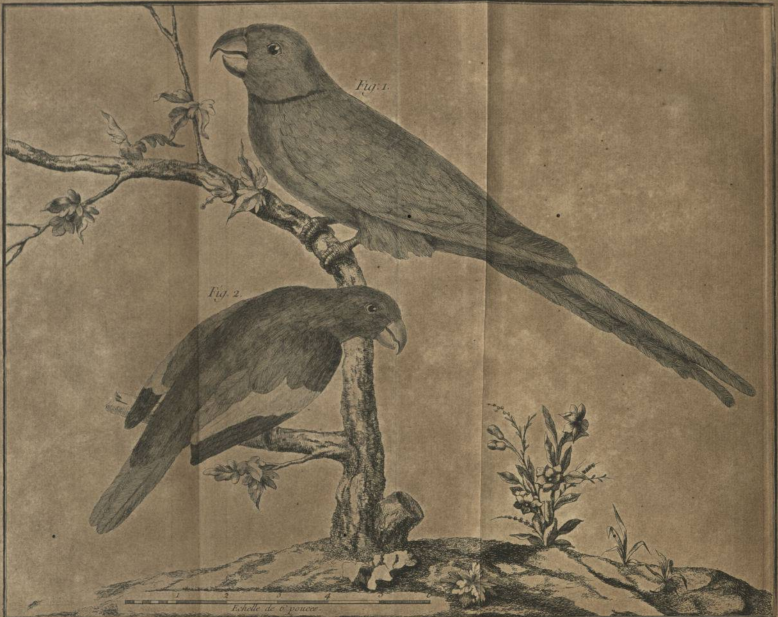
Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Perroquet Amazone à gorge bleue. 2. Perruche rouge des Indes.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Perroquet Amazone du Breſil. 2. Perroquet Amazone varié.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Perruche à Collier de l'Isle de Bourbon. 2. Perruche de Cayenne.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Perruche de la Guiane.

2. Perruche rouge, d'Amboine.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Perruche de Gingi. 2. Perruche à tête rouge de Gingi.



Deſsiné et Gravé par Martinet

1. Petite Perruche des Philippines. 2. Petite Perruche de Madagascar. 3. Petite Perruche à gorge jaune.

SECTIO V.

Eæ quæ roſtro donantur longo, craſſitie caput æquante, ſerræ inſtar denticulato; utriuſque mandibulæ apice deorſum incurvo: & linguâ pennæ æmulâ præditæ ſunt.

SOLUM *Tucanæ* genus hanc ſectionem conſtituit.

LIV.

Genus Tucanæ.

Hujus character eſt

Digiti quatuor, membranis deſtituti; duo ſcilicet antici, totidem poſtici; omnes circiter uſque ad exortum diſcreti:

Crura ad calcaneum uſque plumoſa:

Roſtrum longum, craſſitie caput æquans, ſerræ inſtar denticulatum:

Apex utriuſque mandibulæ deorſum incurvus:

Lingua pennæ æmula.

Omnium hujus generis Avium cauda decem tantùm rectricibus conflatur.

SECTION V.

Ceux qui ont le bec long, de la groſſeur de la tête, dentelé comme une ſcie; le bout des deux mandibules courbé en-enbas: & la langue reſſemblante à une plume.

CETTE ſection ne comprend qu'un ſeul genre, ſçavoir celui du *Toucan*.

LIV.

Le Genre du Toucan.

Son caractere eſt d'avoir

Quatre doigts, dénués de membranes; deux devant & deux derriere; tous ſéparés environ juſqu'à leur origine:

Les jambes couvertes de plumes juſqu'au talon:

Le bec long, de la groſſeur de la tête, dentelé comme une ſcie:

Le bout des deux mandibules courbé en-enbas:

La langue reſſemblante à une plume.

Tous les Oiſeaux de ce genre n'ont que dix plumes à la queue. Leur bec, quoique extrême-

ment gros & long, peſe fort peu; car il eſt compoſé d'une partie cellulaire très-légere, renfermée dans une matiere cornée extrêmement mince. Dans les uns les narines ſont placées près de l'origine du demi-bec ſupérieur hors de la matiere cornée, & ſont cachées ſous les plumes: dans les autres elles ſont placées ſur la matiere cornée même, & ſont apparentes.

Ipſorum roſtrum, quamquam valdè craſſum & longum, minimè pendet; parte enim conſtat cellulari leviſſimâ, materiâ corneâ valdè tenui involutâ. In aliis nares prope mandibulæ ſuperioris exortum & extra materiam corneam ſunt collocatæ, & plumis coopertæ: in alteris verò ſupra ipſam materiam corneam poſitæ ſunt, & conſpicuæ.

1. Le Toucan.

Tucana ſuperne nigro-viridans, dorſo infimo & uropygio ad cinereum vergentibus; pectore aurantio; ventre & tectricibus caudæ inferioribus coccineis; rectricibus ſuperne nigro-viridantibus, ſubtus nigris, apice coccineis . . . . Tucana.

Toucan, ſive Pica Breſſilica. *Geſn. Avi. pag.* 800. *hujus icon non ſatis accurata pag.* 801.
Pica Breſſilica. *Geſn. icon. Avi. pag.* 130, *in qua eadem icon.*
Aldrov. Avi. Tom. I. pag. 801. *hujus icon non ſatis accurata pag.* 802.
Pica Braſilica Geſneri. *Barr. Hiſt. Fr. Eq. pag.* 141.
Pica Braſilica Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 88. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. XX.*
Raj. Syn. Avi. pag. 44. *N°.* 1.
Pica Braſilica, aliis Ramphaſtos, Hipporynchos & Burynchos, aliis Barbara & Piperivora. *Jonſt. Avi. pag.* 28. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 56.
Pica Braſilienſis, Hipporinchos. *Charlet. Exer. pag.* 76. *N°.* 6.
Charlet. Onomazt. pag. 68. *N°.* 6.
Pica Braſilienſis, uropygio coccineo. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 6. *Gen.* 38. *ſp.* 1.
Roſtrata Americana, nigra, ventre & uropygio coccineis. *Barr. Ornith. Claſſ. III. Gen. XXV. ſp.* 1.
Naſutus ſimpliciter. *Klein. Avi. pag.* 38. *N°.* 1.
Bucco. *Moehr. Avi. Gen.* 3.

Monſtroſa

Monſtroſa Avis. *Muſ. Peſt. pag.* 31. *N°.* 3. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. IX. N°.* 3.

Avis Piperivora nonnullis. *Willugh. Raj.*

Pie du Bréſil. *Alb. Tom. II. pag.* 18; *avec une figure mauvaiſe & mal coloriée Pl.* 25.

Les Eſpagnols l'appellent CARPINTERO. *Muſ. Beſl.*

Les Italiens, GAZA DI BRESSILIA. *Aldrov.*

Les Allemands, PFEFFER-VOGEL. *Geſn. Aldrov.* PFEFFER-FRACSZ. *Aldrov.* PFEFFER-FRASZ; INDIANISCHER VOGEL. *Geſn.*

Les Anglois, GREAT BEAKT PIE OF BRASIL, *ou* PEPPER-PIE. *Charlet.*

Les François de la Guiane, GROS-BEC. *Barr.*

Les Indiens de la Guiane, TOUKAN. *Barr.*

Les Braſiliens, TOUCAN. *Willugh. Raj. Muſ. Beſl.*

Les Péruviens, TACATACA. *Muſ. Beſl.*

Les Mexiquains, XOCHITENACATL. *Willugh. Raj. Muſ Beſl.*

Craſſitie *Picam* paululùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam unum pedem octo pollices & ſex circiter lineas æquat, & ad extremos ungues unum pedem quinque pollices & ſex lineas. Roſtrum, quod in exortu unum pollicem & decem lineas craſſum, ab ipſius apice ad oris angulos uſque ſex circiter pollices longum eſt; cauda ſex pollices cum tribus lineis; pes ſexdecim cum ſemi lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue octodecim lineas, intimus unum pollicem; poſticorum extimus ſexdecim lineas, intimus octo cum ſemi lineas. Alæ complicatæ ad mediam circiter longitudinem caudæ

Il eſt un peu plus gros qu'une *Pie*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ un pied huit pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles d'un pied cinq pouces ſix lignes Son bec, qui a à ſon origine un pouce dix lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche environ ſix pouces de long; ſa queue ſix pouces trois lignes; ſon pied ſeize lignes & demie; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce ſix lignes, l'intérieur un pouce; l'extérieur de ceux de derriere ſeize lignes, & l'intérieur huit lignes & demie. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La tête, la gorge, le col, la partie ſupérieure du dos & les

plumes ſcapulaires ſont d'un noir brillant & changeant en verd. La partie inférieure du dos, le croupion, les couvertures du deſſus de la queue & celles du deſſus des aîles ſont de la même couleur, mais qui tire un peu ſur le cendré. La poitrine eſt d'un bel orangé. Le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un rouge très-vif. Les couvertures du deſſous des aîles ſont noirâtres. Les plumes de l'aîle ſont en-deſſous de cette derniere couleur; & en-deſſus elles ſont d'un noir changeant en verd, mais moins brillant que celui du dos. La queue eſt compoſée de dix plumes d'égale longueur, noires en-deſſous, d'un noir changeant en verd en-deſſus, & terminées de rouge vif. Les narines ſont ſituées ſur la matiere cornée, tout près de l'origine du demi-bec ſupérieur, & ſont apparentes. Le bec eſt d'un jaunâtre nuancé de verd obſcur, excepté ſon bout, qui eſt rougeâtre. Sa dentelure eſt fort apparente. Les pieds & les ongles ſont noirs. On le trouve dans *la Guiane* & au *Bréſil*.

pertingunt. Caput, guttur, collum, dorſum ſupremum & ſcapulares pennæ, ſunt ſplendidè nigræ, viridi colore variantes. Dorſum infimum, uropygium, pennæ caudam ſuperne cooperientes & ſuperiores alarum tectrices eodem imbuuntur colore; attamen nonnihil ad cinereum vergunt. Pectus elegantiſſimo tingitur aurantio. Venter, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices vividiſſimo imbuuntur coccineo. Pennæ alas ſubtus obtegentes nigricant. Alarum remiges ſunt quoque ſubtus nigricantes, ſuperne verò ex nigro virideſcunt, ſed minùs quàm in dorſo ſplendidè. Caudam componunt decem rectrices æqualem obtinentes longitudinem, ſubtus nigræ, ſuperne nigro-viridantes, apice coccineæ. Nares ſupra materiam corneam, prope mandibulæ ſuperioris exortum, ſunt collocatæ & conſpicuæ. Roſtrum flavicans, viridi obſcuro adumbratum, attamen apice rubeſcens. Ipſius denticulæ valdè conſpicuæ. Pedes, unguesſque nigri. Habitat in *Guiana* & *Braſilia*.

** 2. Le Toucan a gorge jaune de Cayenne.

Voyez Pl. XXXI. Fig. 1.

Tucana ſuperne nigro-viridans; genis & gutture ſulphureis; collo inferiore aurantio; pectore, ventre ſupremo, tectricibuſque caudæ ſuperioribus & inferioribus coccineis; rectricibus ſuperne nigro-viridantibus, ſubtus nigris . . . . TUCANA CAYANENSIS GUTTURE LUTEO.

Cum *Pica* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam unum pedem & quinque pollices explet, & ad extremos ungues quatuordecim pollices & ſex lineas. Roſtrum, quod in exortu unum pollicem & ſex lineas craſſum, ab ipſius apice ad oris angulos uſque tres pollices & lineas binas longum eſt; cauda ſex pollices cum lineis binis; pes unum pollicem & ſeptem lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue unum pollicem & octo lineas; intimus quatuordecim lineas; poſticorum exterior octodecim lineas, interior novem cum ſemi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt unius pedis novem pollicum & ſex linearum; alæ verò complicatæ mediam

Il eſt à peu près de la groſſeur d'une *Pie*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied cinq pouces, & juſqu'à celui des ongles de quatorze pouces ſix lignes. Son bec, qui a à ſon origine un pouce ſix lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche trois pouces deux lignes de long; ſa queue ſix pouces deux lignes; ſon pied un pouce ſept lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce huit lignes, l'intérieur quatorze lignes; l'extérieur de ceux de derriere un pouce ſix lignes, & l'intérieur neuf lignes & demie. Il a un pied neuf pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. Les parties ſupérieures de la tête & du col, le dos & le croupion ſont d'un noir bril-

lant & changeant en verd. Les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus des ailes ſont de la même couleur, mais chaque plume eſt bordée d'un noir-verd encore plus brillant. Les joues & la gorge ſont d'un beau jaune de ſoufre. La partie inférieure du col eſt d'un bel orangé, bordé tout autour d'une bande de couleur de ſoufre, qui le ſépare d'avec le noir du deſſus du col & le rouge de la poitrine. La poitrine, le haut du ventre, & les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont d'un rouge très-vif. Les jambes ſont d'un noir brillant, & changeant en verd. Le bas-ventre & les côtés ſont noirâtres. Les couvertures du deſſous des aîles ſont d'un noirâtre plus clair. Les plumes de l'aîle ſont noires en-deſſous, & en-deſſus d'un noir changeant en verd, mais moins brillant que celui du dos. La queue eſt composée de dix plumes de la même couleur que celles des aîles. Elles ſont toutes d'égale longueur. Les narines ſont placées près de l'origine du demi bec ſupérieur, hors de la matiere cornée, & ſont cachées ſous les plumes. Le bec eſt noir à ſon origine, ce qui forme une bande de cette couleur, beaucoup plus large ſur la mandi-

circiter longitudinem caudæ pertingunt. Partes capitis & colli ſuperiores, dorſum & uropygium veſtiunt pennæ nigræ quidem, ſed ſplendidè & viridi colore variantes. Scapulares & ſuperiores alarum tectrices concolores, attamen quælibet penna nigro-viridi adhuc ſplendidiore marginatur. Genæ & guttur eleganti ſulphureo colore tinguntur. Collum inferius tingit color eleganter aurantius, quem circumdat tænia ſulphurea, illum à colli ſuperioris nigro & pectoris coccineo colore diſtinguens. Pectus, ventrem ſupremum, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores tingit color vividiſſimè coccineus. Crura ſunt ſplendidè nigro-viridantia. Venter imus & latera nigricant. Pennæ alas ſubtus obtegentes ſunt dilutiùs nigricantes. Remiges ſubtus nigræ, ſuperne nigro-viridantes, ſed minùs quàm in dorſo ſplendidè. Caudam componunt decem rectrices remigibus concolores, æqualemque obtinentes longitudinem. Nares prope mandibulæ ſuperioris exortum & extra materiam corneam ſunt poſitæ & plumis coopertæ. Roſtrum in

exortu nigrum, quæ nigredo tæniam efficit in mandibula inferiore multò quàm in ſuperiore latiorem, & quidem prope ſynciput ſtrictiſſimam : reliquum roſtrum viridi-olivaceum, attamen ad luteum inclinans prope ſuprà dictam tæniam nigram, in medio mandibulæ ſuperioris ſecundùm ipſam longitudinem, & in apice roſtri : duarum inſuper mandibularum margines ſunt rubræ, idque per totam longitudinem, ſi tamen exortum & apicem excipias. Roſtri denticulæ ſunt parùm conſpicuæ. Pedes, unguesque nigri. Habitat in *Cayana. Ex muſeo D. de Bandeville.*

bule inférieure que ſur la ſupérieure ; elle eſt même très-étroite auprès du ſynciput : le reſte du bec eſt d'un verd-d'olive, qui tire cependant ſur le jaune auprès de la bande noire, dont nous avons parlé ci-deſſus, tout le long du milieu de la mandibule ſupérieure, & au bout du bec : de plus les bords des deux mandibules ſont rouges dans toute leur longueur, excepté à leur origine & à leur bout. La dentelure du bec eſt peu apparente. Les pieds & les ongles ſont noirs. On le trouve à *Cayenne. Du cabinet de Madame de Bandeville.*

3. LE TOUCAN A GORGE BLANCHE DU BRÉSIL.

Tucana nigro-viridans ; genis, gutture & collo inferiore candidis ; tæniâ tranſversâ in ſummo pectore coccineâ ; uropygio & tectricibus caudæ ſuperioribus albis, inferioribus pallidè rubris ; rectricibus ſuperne nigro-viridantibus, ſubtus nigris . . . . . TUCANA BRASILIENSIS GUTTURE ALBO.

Roſtrata nigra urrhopygio albo. *Linn. Syſth. Nat. ed. 6. Gen.* 38. *ſp.* 3.
Roſtrata Americana nigra uropygio albo. *Barr. Ornith. Claſſ. III. Gen. XXV. ſp.* 4.
Picus Americanus. *Hernand. Hiſt. Mex. pag.* 697, *in qua hujus icon non ſatis accurata.* (*An fæmina*) ?
Paſſer longiroſtrus Xochitenacatl dictus. *Euſ. Nieremb. pag.* 208, *in qua hujus icon non ſatis accurata* (*An fæmina*) ?
Altera Xochitenacatl. *Fern. Hiſt. Nov. Hiſp. pag.* 58. *Cap. CCXXIX.* (*an fæmina*) ?
Xochitenacatl tertia. *Raj. Syn. Avi. pag.* 178. *N°.* 6. (*An fæmina*) ?

Toucan, ou Pie du Bréſil. *Edwards. Tom. II. pag. LXIV; avec une figure exacte Pl. 64.*

Les Mexiquains l'appellent XOCHITENACATL. *Fern.*

Il eſt à peu près de la groſſeur d'un *Pigeon domeſtique.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ un pied neuf pouces, & juſqu'à celui des ongles d'un pied ſept pouces trois lignes. Son bec, qui a vers ſon origine environ deux pouces d'épaiſſeur, a depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche cinq pouces huit lignes de long; ſa queue cinq pouces ſix lignes; ſon pied dix-huit lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce neuf lignes, l'intérieur ſeize lignes; l'extérieur de ceux de derriere un pouce huit lignes, & l'intérieur onze lignes. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'au quart de la longueur de la queue. Les parties ſupérieures de la tête & du col, ſont d'un noir de velours. Le dos, les plumes ſcapulaires, la poitrine, le ventre, les côtés & les jambes ſont d'un noir changeant en verd. Les joues, la gorge & la partie inférieure du col ſont blanches. Au haut de la poitrine eſt une bande tranſverſale d'un rouge très-vif, d'environ cinq lignes de large. Le

Columbam domeſticam craſſitie circiter æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam unum pedem & novem circiter pollices æquat, & ad extremos ungues unum pedem ſeptem pollices & tres lineas. Roſtrum, versùs exortum duos circiter pollices craſſum, ab ipſius apice ad oris angulos quinque pollices & octo lineas longum eſt; cauda quinque pollices cum ſex lineis; pes octodecim lineas; digitorum anticorum exterior cum ungue unum pollicem & novem lineas, interior ſexdecim lineas; poſticorum extimus unum pollicem & octo lineas, intimus undecim lineas. Alæ complicatæ ad quartam circiter longitudinis caudæ partem uſque protenduntur. Partes capitis & colli ſuperiores nigro tinguntur holoſerici villoſi inſtar ſplendenti. Dorſum, ſcapulares pennas, pectus, ventrem, latera & crura tingit color nigro-viridans. Genæ, guttur & pars colli inferior albore niteant. In ſummo

pectore tænia extat tranſverſa vividiſſimè coccinea, quinque circiter linearum latitudinem obtinens. Uropygium albet. Tectrices caudæ ſuperiores concolores: inferiores pallidè rubræ. Pennæ alas ſubtus cooperientes nigræ. Superiores alarum tectrices, dorſi inſtar, nigro-viridantes, ſed ſplendidiùs. Remiges ſuperne in latere exteriore nigro-virideſcentes, in interiore nigræ, infernè verò in utroque latere nigro colore imbutæ. Cauda decem conſtat rectricibus æqualem obtinentibus longitudinem, ſuperne nigro-viridantibus, ſubtus nigris. Oculos circumdat cutis nuda luteo-virideſcens: ipſorum pupilla eſt nigra; irides verò obſcurè avellaneæ. Nares prope mandibulæ ſuperioris exortum, & extra materiam corneam, collocantur, plumiſque cooperiuntur. Baſim roſtri circumdat tænia ſtrictiſſima nigra. Mandibula ſuperior ex pallidè luteo virideſcens, exceptis marginibus aurantiis & exiguis tæniis tranſverſis nigricantibus inſignitis, excepto quoque apice per unius circiter pollicis intervallum ſplendidè coccineo: mandi-

croupion eſt blanc. Les couvertures du deſſus de la queue ſont de la même couleur: celles du deſſous ſont d'un rouge pâle. Les couvertures du deſſous des ailes ſont noires: celles du deſſus ſont du même noir-verd que le dos, mais plus brillant. Les plumes de l'aile ſont en-deſſus d'un noir tirant ſur le verd du côté extérieur, & noires du côté intérieur; mais en-deſſous elles ſont des deux côtés de cette derniere couleur. La queue eſt compoſée de dix plumes d'égale longueur, d'un noir tirant ſur le verd en-deſſus, & noires en-deſſous. Les yeux ſont entourés d'une peau nue, d'un jaune-verdâtre: leur prunelle eſt noire; & leur iris eſt de couleur de noiſette ſombre. Les narines ſont placées près de l'origine du demi-bec ſupérieur, hors de la matiere cornée, & ſont cachées ſous les plumes. La bâſe du bec eſt entourée d'une bande noire fort étroite. Le demi-bec ſupérieur eſt d'un jaune pâle & verdâtre, excepté ſes bords, qui ſont orangés & marqués de petites bandes tranſverſales noirâtres, & ſon bout, qui dans l'eſpace d'environ un pouce eſt d'un rouge vif & brillant: le demi-bec inférieur eſt d'un bleu aſſez clair vers ſon origine, & qui devient

enſuite de plus en plus, foncé en approchant vers ſon bout, qui, comme celui du demi-bec ſupérieur, eſt d'un rouge vif & brillant : ſes bords ſont auſſi marqués de petites bandes tranſverſales noirâtres. La dentelure du bec eſt fort peu apparente. Les pieds & les ongles ſont bleuâtres. On le trouve au *Breſil* dans *la Guiane* & au *Mexique.*

bula inferior cœruleo imbuta colore, versùs exortum diluto, & deinde, versùs apicem procedendo, magìs magiſque ſaturatiore; ipſius inſuper apex, mandibulæ ſuperioris apicis inſtar, eſt ſplendidè coccineus: ipſius quoque margines exiguis tæniis tranſverſis nigricantibus inſigniuntur. Roſtrum eſt parùm conſpicuè denticulatum. Pedes, unguesque cœruleſcentes. Habitat in *Braſilia*, *Guiana* & *Mexico.*

** 4. Le Toucan a gorge blanche de Cayenne.

Voyez Pl. XXXI. Fig. 2.

Tucana nigro-viridans; genis, gutture & collo inferiore candidis; tænia tranſversâ in ſummo pectore coccineâ; tectricibus caudæ ſuperioribus ſulphureis, inferioribus coccineis; rectricibus ſuperne nigro-viridantibus, ſubtus nigris..... Tucana Cayanensis gutture albo.

Toucan à bec rouge. *Edwards. Glanur. pag.* 58. *Chap. XXVIII*; *avec une figure exacte Pl.* 238.
Oiseau appellé Tocan. *Feuillée Journ. des Obſ. phyſ. pag.* 428. (*ed.* 1714).
Les Anglois l'appellent Red-beaked Toucan. *Edwards.*

Il eſt à peu près de la groſſeur du précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied neuf pouces, & juſqu'à celui des ongles d'un pied ſept pouces dix lignes. Son bec, qui a à ſon origine deux pouces d'é-

Cum præcedente craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam unum pedem & novem pollices æquat, & ad extremos ungues unum pedem ſeptem pollices & decem lineas. Roſtrum, quod

quod in exortu duos pollices craſſum, ab ipſius apice ad oris angulos quinque pollices & ſex lineas longum eſt; cauda quinque pollices cum ſeptem lineis; pes duos pollices cum linea una; digitorum anticorum extimus cum ungue unum pollicem & decem cum ſemi lineas, intimus unum pollicem & quinque cum ſemi lineas; poſticorum extimus unum pollicem & novem lineas, intimus unum pollicem tantùm. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt duorum pedum & ſex pollicum; alæ verò complicatæ quartam longitudinis caudæ partem attingunt. Superiores capitis & colli partes nigro imbuuntur holoſerici villoſi inſtar ſplendenti. Dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, ſuperiores alarum tectrices, pectus, venter, latera & crura ſunt nigro-viridantes. Genæ, guttur & collum inferius candore nitent. In ſummo pectore tænia extat tranſverſa vividiſſimè coccinea, quinque circiter lineas lata. Pennæ caudam ſubtus obtegentes eodem imbuuntur coccineo: quæ illam ſuperne cooperiunt, ſunt ſulphureæ.

paiſſeur, a depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche cinq pouces ſix lignes de long; ſa queue cinq pouces ſept lignes; ſon pied deux pouces une ligne; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce dix lignes & demie, l'intérieur un pouce cinq lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere un pouce neuf lignes, & l'intérieur un pouce. Il a deux pieds ſix pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'au quart de la longueur de la queue. Les parties ſupérieures de la tête & du col ſont d'un noir de velours. Le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des ailes, la poitrine, le ventre, les côtés & les jambes ſont d'un noir changeant en verd. Les joues, la gorge & la partie inférieure du col ſont blanches. Au haut de la poitrine eſt une bande tranſverſale d'un rouge très-vif, d'environ cinq lignes de large. Les couvertures du deſſous de la queue ſont du même rouge: celles du deſſus ſont de couleur de ſoufre. Les couvertures du deſſous des aîles ſont noires. Les plumes de l'aile ſont en-deſſus d'un noir tirant ſur le verd du côté extérieur, & noires du côté intérieur; mais en-deſſous elles ſont

des deux côtés de cette derniere couleur. La queue eſt compoſée de dix plumes d'égale longueur, d'un noir tirant ſur le verd en-deſſus, & noires en-deſſous. Les yeux ſont noirs, & entourés d'une peau nue & bleuâtre. Les narines ſont ſituées près de l'origine du demi-bec ſupérieur, hors de la matiere cornée, & ſont cachées ſous les plumes. La bâſe du bec eſt entourée d'une bande noire fort étroite, qui eſt ſuivie d'une large bande jaunâtre, laquelle eſt elle-même ſuivie d'une noire : une autre bande jaunâtre s'étend ſur le deſſus du demi-bec ſupérieur dans toute ſa longueur & juſqu'à ſon bout : le reſte du bec eſt rouge, excepté le bout du demi-bec inférieur, qui, comme celui du demi-bec ſupérieur, eſt jaunâtre. La dentelure du bec eſt peu apparente. Les pieds ſont de couleur de plomb; & les ongles noirs. Il mange de tout ce qu'on lui préſente. On le trouve à *Cayenne*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. des Eſſars*.

Inferiores alarum tectrices nigræ. Remiges ſuperne in latere exteriore nigro-viridescentes, in interiore nigræ, ſubtus verò in utroque latere nigredine imbutæ. Caudam componunt decem rectrices longitudine æquales, ſuperne nigro-viridantes, ſubtus nigræ. Oculi ſunt nigri, eoſque circumdat cutis nuda cœruleſcens. Nares prope mandibulæ ſuperioris exortum, extra materiam corneam, ſunt poſitæ, & plumis coopertæ. Roſtri baſin ambit tænia ſtrictiſſima nigra, quam ſequitur lata tænia flavicans, & iſtam ſecundam ſequitur altera tænia nigra : alia extenditur faſcia flavicans ſupra mandibulæ ſuperioris partem ſupremam, idque per totam longitudinem & ad apicem uſque : reliquum roſtrum rubrum, excepto tamen mandibulæ inferioris apice, mandibulæ ſuperioris apicis inſtar, flavicante. Roſtrum eſt parùm conſpicuè denticulatum. Pedes plumbeo colore imbuti; ungues verò nigri. Cuncta ſibi oblata devorat. Habitat in *Cayana*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſa à *D. des Eſſars*.

** 5. LE TOUCAN A GORGE JAUNE DU BRÉSIL.

Voyez Pl. XXXII. Fig. 1.

Tucana nigro-viridans; genis, gutture & collo inferiore aurantiis; tæniâ tranſversâ in ſummo pectore coccineâ; tectricibus caudæ ſuperioribus ſulphureis, inferioribus coccineis; rectricibus ſuperne nigro-viridantibus, ſubtus nigris . . . . TUCANA BRASILIENSIS GUTTURE LUTEO.

Tucana. *Charlet. Exer. pag.* 118. *N°. XXI.*
Charlet. Onomazt. pag. 115. *N°. XXI.*
Tucana quam Lerius & Thevetus vocant Toucan. *Joan. de Laët. Novi Orb. pag.* 557.
Jonſt. Avi. pag. 125.
Tucana, ſive Toucan Braſilienſibus. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 217.
Roſtrata Americana nigra, uropygio luteo. *Barr. Ornith. Claſſ. III. Gen. XXV. ſp.* 3.
Piperivora nigra, urrhopygio luteo. *Linn. Syſth. Nat. ed. 6. Gen.* 38. *ſp.* 2.
Les Braſiliens l'appellent TOUCAN. *Marcgr.*

Præcedenti paululùm craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam unum pedem ſeptem pollices & novem lineas explet, & ad extremos ungues octodecim pollices & quinque lineas. Roſtrum, versùs ipſius exortum unum pollicem & octo lineas craſſum, ab ipſius apice ad oris angulos uſque quatuor pollices & ſex lineas longum eſt; cauda quinque pollices & ſeptem lineas; pes unum pollicem & undecim lineas;

Il eſt un peu moins gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied ſept pouces neuf lignes, & juſqu'à celui des ongles de dix-huit pouces cinq lignes. Son bec, qui a vers ſon origine un pouce huit lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche quatre pouces ſix lignes de long; ſa queue cinq pouces ſept lignes; ſon pied un pouce onze lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce neuf lignes & demie,

l'intérieur quinze lignes ; l'extérieur de ceux de derriere un pouce huit lignes, & l'intérieur dix lignes. Il a un pied neuf pouces ſix lignes de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'au quart de la longueur de la queue. Les parties ſupérieures de la tête & du col ſont d'un noir de velours. Le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles, la poitrine, le ventre, les côtés, & les jambes ſont d'un noir changeant en verd. Les joues, la gorge & la partie inférieure du col ſont d'un bel orangé : cette couleur eſt terminée dans le bas par une petite bande tranſverſale de couleur de ſoufre, & elle s'éclaircit ſur les joues & les côtés du col ; & même dans quelques individus ces parties ſont preſque blanches. Au haut de la poitrine eſt une bande tranſverſale d'un rouge très-vif, d'environ cinq lignes de large. Les couvertures du deſſous de la queue ſont du même rouge : celles du deſſus ſont de couleur de ſoufre. Les couvertures du deſſous des aîles ſont noires. Les plumes de l'aîle ſont en-deſſus d'un noir tirant ſur le verd du côté extérieur, & noires du côté intérieur ; mais en-deſſous elles ſont des

digitorum anticorum extimus cum ungue unum pollicem & novem cum ſemi lineas, intimus quindecim lineas ; poſticorum exterior unum pollicem & octo lineas, interior decem lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum unius pedis novem pollicum & ſex linearum intervallo diſtant ; alæ verò complicatæ ad quartam longitudinis caudæ partem extenduntur. Partes capitis & colli ſuperiores ſunt nigræ, holoſerici villoſi inſtar ſplendentes. Dorſum, uropygium, pennas ſcapulares, ſuperiores alarum tectrices, pectus, ventrem, latera & crura tingit color nigro-viridans. Genæ, guttur & pars colli inferior eleganti imbuuntur aurantio : qui color in parte infima exiguâ terminatur tæniâ tranſverſâ ſulphureâ, & in genis lateribuſque colli fit dilutior ; ita ut in quibuſdam individuis partes iſtæ ſint ferè candidæ. In ſummo pectore tænia extat tranſverſa vividiſſimè coccinea, quinque circiter linearum latitudinem obtinens. Tectrices caudæ inferiores eodem imbuuntur coccineo : ſuperiores ſunt ſulphureæ. Pennæ alas ſubtus

obtegentes nigræ. Remiges ſuperne in latere exteriore nigro-viridefcentes, in interiore nigræ, ſubtus verò in utroque latere nigredine tinctæ. Cauda decem conflatur rectricibus longitudine æqualibus, ſuperne nigro-viridantibus, ſubtus nigris. Oculi ſunt nigri, & cute nudâ flavicante circumdati. Nares prope mandibulæ ſuperioris exortum extra materiam corneam, ſunt collocatæ, & plumis tectæ. Baſim roſtri circumdat tænia griſea latiuſcula, quæ tamen, versùs partem roſtri ſupremam procedendo, ſit ſtrictior: reliquum roſtrum nigrum. Ipſius denticulæ parùm conſpicuæ. Pedes plumbeo colore imbuti; ungues verò nigri. Habitat in *Braſilia* & *Cayana*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſa à *D. des Eſſars*.

deux côtés de cette derniere couleur. La queue eſt compoſée de dix plumes d'égale longueur, d'un noir tirant ſur le verd en-deſſus, & noires en-deſſous. Les yeux ſont noirs, & entourés d'une peau nue & jaunâtre. Les narines ſont ſituées près de l'origine du demi-bec ſupérieur, hors de la matiere cornée, & ſont cachées ſous les plumes. La bâſe du bec eſt entourée d'une bande griſe aſſez large, mais qui va en rétreciſſant vers le deſſus du bec; le reſte du bec eſt noir. Sa dentelure eſt fort peu apparente. Les pieds ſont de couleur de plomb; & les ongles noirs. On le trouve au *Breſil* & à *Cayenne*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. des Eſſars*.

6. Le Toucan a collier du Mexique.

Tucana ſuperne nigra, infernè viridis; torque coccineo; collo inferiore in infima parte dilutè luteo, rubris maculis, atriſque lineis vario; imo ventre & tectricibus caudæ inferioribus rubris; rectricibus nigris . . . . Tucana Mexicana torquata.

Cochitenacatl. *Fern. Hiſt. Nov. Hiſp. pag.* 46. *cap. CLX.*
Les Mexiquains l'appellent Cochitenacatl. *Fern.*

Il approche de la groſſeur du précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ un pied ſix pouces. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a près de ſept pouces de long. La tête & la partie du col qui en eſt la plus proche, ſont noires, & cela juſqu'à une bande d'un rouge vif, qui entoure le col, & forme un collier, le bas du col, c'eſt-à-dire la partie la plus voiſine du corps, eſt noir en-deſſus, & d'un jaune clair en-deſſous, cette derniere couleur étant variée de taches rouges & de lignes noires. Le dos & le croupion ſont noirs. Les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus de la queue, & celles du deſſus & du deſſous des aîles ſont de la même couleur. La poitrine, le haut du ventre & les côtés ſont verds. Le bas-ventre & les couvertures du deſſous de la queue ſont rouges. Les jambes pourpres. Les plumes de l'aîle ſont noires. La queue eſt compoſée de dix plumes de la même couleur. Les yeux ſont noirs; leur iris eſt d'un jaune-rougeâtre. Le demi-bec ſupérieur eſt blanchâtre, l'inférieur eſt noir. Les pieds ſont d'un cendré-verdâtre; & les ongles noirs. Il ſe nourrit de *Poiſſons*.

Ad præcedentis craſſitiem accedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam unum pedem & ſex circiter pollices æquat. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque ſeptem ferè pollices longum eſt. Caput & pars colli ipſi finitima nigro imbuuntur colore, idque ad tæniam uſque coccineam, quâ præcinctum eſt collum, quæque torquem efficit: collum autem in parte infima ſive illa quæ corpori vicinior eſt, ſuperne nigrum, infernè dilutè luteum, rubris maculis, atriſque lineis varium. Dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, quæ caudam ſuperne cooperiunt; alarumque tectrices ſuperiores & inferiores ſunt nigræ. Pectus, venter ſupremus & latera viridis ſunt coloris. Venter imus & tectrices caudæ inferiores rubro colore tinguntur. Crura purpurea. Remiges nigræ. Caudam componunt decem rectrices remigibus concolores. Oculi ſunt nigri; ipſorum verò irides ex luteo rubeſcentes. Mandibula ſuperior candicans, inferior nigra. Pedes è cinereo vireſcentes; ungues verò nigri. *Piſcibus* victitat. Habitat in *Mexico*

circa maris littora.

On le trouve au *Mexique*, ſur le bord de la mer.

* 7. Le Toucan verd du Mexique.

Tucana in toto corpore viridis, rubro & pavonino colore variegata . . . . Tucana Mexicana viridis.

Xochitenacatl. *Fern. Hiſt. Nov. Hiſp. pag.* 51. *cap. CLXXXVII.*
Les Mexiquains l'appellent Xochitenacatl. *Fern.*

Magnitudine & craſſitie *Tucanam Braſilienſem gutture luteo* circiter æmulatur. Roſtrum habet quatuor ferè pollices longum. Per univerſum corpus pennis veſtitur viridibus, inſertis tamen nonnullis rubeſcentibus, pavoniniſque aliis. Roſtrum luteo ac nigro colore varium. Pedes, ungueſque nigri. Habitat in *Mexico*, ibique calidas regiones atque maritimas frequentat.

Il eſt à peu près de la grandeur & de la groſſeur du *Toucan à gorge jaune du Bréſil.* Son bec a près de quatre pouces de long. Tout ſon corps eſt couvert de plumes vertes, parmi leſquelles ſont cependant mêlées quelques plumes rouges & quelques autres qui brillent des couleurs du *Paon.* Le bec eſt varié de noir & de jaune. Les pieds & les ongles ſont noirs. On le trouve au *Mexique*, duquel il habite principalement les regions chaudes & maritimes.

** 8. Le Toucan verd de Cayenne.

Voyez Pl. XXXIII. Fig. 1.

Tucana ſuperne obſcurè viridis, infernè ſulphurea; capite & gutture nigris (*mas*) caſtaneis (*fœmina*); uropygio coccineo; rectricibus ſuperne obſcurè viridibus, infernè viridi-cinereis . . . . Tucana Cayanensis viridis.

Merulam craſſitie non multùm ſuperat. Ipſius lon-

Il n'eſt guères plus gros qu'un *Merle.* Sa longueur depuis le

Bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quatorze pouces, & juſqu'à celui des ongles de douze pouces ſix lignes. Son bec, qui a à ſon origine quinze lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche trois pouces quatre lignes de long; (le bec de la *femelle* n'a que deux pouces huit lignes de longueur); ſa queue quatre pouces deux lignes; ſon pied quatorze lignes; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, treize lignes & demie, l'intérieur dix lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere douze lignes & demie, & l'intérieur ſix lignes. Il a ſeize pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent guères au delà de l'origine de la queue. La tête, la gorge & la partie inférieure du col qui en eſt la plus voiſine, ſont d'un beau noir. La partie ſupérieure du col, le dos, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles, celles du deſſus de la queue & les jambes ſont d'un verd obſcur. Le croupion eſt d'un rouge vif. Le bas de la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont de couleur de ſoufre. Les couvertures du deſſous des aîles ſont

gitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quatuordecim pollices explet, & ad extremos ungues duodecim pollices & ſex lineas. Roſtrum, quod in exortu quindecim lineas craſſum, ab ipſius apice ad oris angulos uſque tres pollices & quatuor lineas longum eſt; (roſtrum in *fœmina* duos tantùm pollices & octo lineas longum); cauda quatuor pollices cum lineis binis; pes quatuordecim lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue tredecim cum ſemi lineas, intimus decem cum ſemi lineas; poſticorum extimus duodecim cum ſemi lineas, intimus ſex lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum ſexdecim pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ultra caudæ exortum non multùm protenduntur. Caput, guttur & pars colli inferior illi finitima ſplendenti nigro tinguntur. Collum ſuperius, dorſum, pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne veſtiunt, ſuperiores caudæ tectrices, ſicut & crura, ſunt obſcurè virides. Uropygium coccineum. Colli inferioris pars infima, pectus, venter, latera, inferioreſque

rioreſque caudæ tectrices ſulphureo imbuuntur colore. Pennæ alas ſubtus obtegentes ex albo flavicant. Remiges ſunt nigricantes, exteriùs viridi obſcuro, interiùs verò albo-flavicante marginatæ. Cauda decem conflatûr rectricibus ſuperne obſcurè viridibus, infernè viridi-cinereis. Binæ intermediæ lateralium longitudinem excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque binis intermediis duorum pollicum & trium linearum longitudine cedentem. Oculos circumdat cutis nuda flavicans : ipſorum pupilla eſt nigra; irides verò luteæ. Nares ſupra materiam ipſam corneam, prope mandibulæ ſuperioris exortum, collocatæ ſunt & conſpicuæ. Mandibula ſuperior in parte ſuprema lutea, ad latera rubra: duos autem colores iſtos diſtinguit exigua tænia longitudinalis nigra, in utroque mandibulæ ſuperioris latere poſita: mandibula inferior nigra, attamen ad baſin rubra: aliquid quoque rubri circa nares roſtrum tingit. Roſtri denticulæ ſunt candidæ & multùm conſpicuæ. Pedes plumbeo colore imbuti; ungues verò nigri.

d'un blanc-jaunâtre. Les plumes de l'aîle ſont noirâtres, bordées extérieurement d'un verd obſcur, & intérieurement de blanc-jaunâtre. La queue eſt compoſée de dix plumes d'un verd obſcur en-deſſus, & d'un verd-cendré en-deſſous. Les deux du milieu ſont plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus courte de deux pouces trois lignes que les deux du milieu. Les yeux ſont entourés d'une peau nue & jaunâtre : leur prunelle eſt noire; & leur iris eſt jaune. Les narines ſont placées ſur la matiere cornée, tout près de l'origine du demi-bec ſupérieur, & ſont apparentes. Le deſſus du demi-bec ſupérieur eſt jaune; les côtés en ſont rouges : ces deux couleurs ſont ſéparées par une petite bande longitudinale noire, placée ſur chaque côté du demi-bec ſupérieur : le demi-bec inférieur eſt noir, excepté ſa bâſe, qui eſt rouge : il y a auſſi un peu de cette derniere couleur vers les narines. La dentelure du bec eſt blanche & très-apparente. Les pieds ſont de couleur de plomb; & les ongles noirs.

La *femelle* différe du *mâle* en ce qu'elle a la tête, la gorge & la partie inférieure du col qui en eſt la plus voiſine, d'un beau marron, tandis que ces parties ſont noires dans le *mâle*. Cette couleur de marron eſt ſéparée de la couleur de ſoufre du deſſous du col par une petite bande tranſverſale noire. Du reſte elle reſſemble parfaitement au *mâle*.

On les trouve à *Cayenne*, d'où ils ont été envoyés à *M. de Reaumur* par *M. des Eſſars*.

Fœmina à *mare* diſcrepat capite, gutture & parte colli inferioris gutturi finitima eleganter caſtaneis, dum partes iſtæ ſunt in *mare* nigræ. Colorem autem caſtaneum à colli inferioris colore ſulphureo diſtinguit exigua tænia tranſverſa nigra. In reliquis cum *mare* perfectè convenit.

Habitant in *Cayana*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſæ à *D. des Eſſars*.

** 9. Le Toucan verd du Brésil.

Voyez Pl. XXXIII. Fig. 2.

Tucana ſuperne obſcurè viridis, infernè ſulphurea; capite, gutture & collo nigris; dorſo infimo, uropygio, tectricibus caudæ ſuperioribus & tæniâ tranſversâ in ventre coccineis; rectricibus ſuperne obſcurè, infernè dilutè viridibus . . . . . Tucana Brasiliensis viridis.

Cuculus Braſilienſis, Aracari Marcgravii. *Klein. Avi. pag.* 30. *N°.* 4.
Aracari. *Piſon. Hiſt. Nat. pag.* 92, *in qua hujus icon à Marcgravio mutuata.*
Aracari Braſilienſibus. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 217, *in qua hujus icon non ſatis accurata.*
Jonſt. Avi. pag. 148. *hujus icon à Marcgravio mutuata Tab.* 60.
Aracari Braſilienſibus Marcgravii. *Willugh. Ornith. pag.* 96. *hujus icon à Marcgravio mutuata Tab. XXII.*
Raj. Syn. Avi. pag. 44. *N°.* 2.
Oiſeau des Terres neufves. *Bel. Hiſt. nat. des Oiſ. pag.* 184, *dans laquelle il y a une aſſez bonne figure du bec.*
Oiſeau aquatique apporté des Terres neufves. *Bel. Portr. d'Oiſ. pag.* 40, *dans laquelle eſt la même figure.*
Les Braſiliens l'appellent Aracari. *Marcgr. Jonſt. Willugh. Raj.*

Præcedentem craſſitie paulùm antecellit. Ipſius longitudo à roſtri apice ad caudæ extremitatem ſexdecim pollices & octo lineas æquat, & ad extremos ungues tredecim pollices cum octo lineis. Roſtrum, quod in exortu ſexdecim lineas craſſum, ab ipſius apice ad oris angulos quatuor pollices & duas cum ſemi lineas longum eſt; cauda ſex pollices & tres lineas; pes ſexdecim cum ſemi lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue unum pollicem & quinque cum ſemi lineas, intimus tredecim lineas; poſticorum exterior ſexdecim lineas, interior ſeptem cum ſemi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt unius pedis & quinque pollicum; alæ verò complicatæ ultra caudæ exortum non multùm protenduntur. Caput, guttur & collum nigri ſunt coloris. In utroque capitis latere exigua extat macula caſtanea, ſupra aures poſita. Dorſi ſuprema pars, pennæ ſcapulares & ſuperiores alarum tectrices ſunt obſcurè virides. Dorſum infimum, uropygium & pennæ caudam ſuperne cooperientes coccineæ. Pectus,

Il eſt un peu plus gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de ſeize pouces huit lignes, & juſqu'à celui des ongles de treize pouces huit lignes. Son bec, qui a à ſon origine ſeize lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche quatre pouces deux lignes & demie de long; ſa queue ſix pouces trois lignes; ſon pied ſeize lignes & demie; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, un pouce cinq lignes & demie, l'intérieur treize lignes; l'extérieur de ceux de derriere ſeize lignes, & l'intérieur ſept lignes & demie. Il a un pied cinq pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent guères au-delà de l'origine de la queue. La tête, la gorge & le col ſont noirs. De chaque côté de la tête eſt une petite tache de marron, placée ſur les oreilles. La partie ſupérieure du dos, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus des aîles ſont d'un verd obſcur. La partie inférieure du dos, le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un rouge vif. La poitrine, le ventre & les côtés ſont de couleur de ſoufre: cette couleur eſt mêlée d'un peu de rouge

au haut de la poitrine. Sur le ventre eſt auſſi une bande tranſverſale d'un rouge vif, d'environ huit lignes de largeur. Les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un jaune-olivâtre, mêlé confuſément d'un peu de rouge & de fauve. Les petites couvertures du deſſous des aîles ſont d'un verd obſcur : les grandes ſont d'un cendré foncé. Les plumes de l'aîle ſont en-deſſous de cette derniere couleur ; mais en-deſſus les grandes ſont noirâtres, & bordées extérieurement de verd obſcur : les moyennes ſont de cette derniere couleur du côté extérieur, & noirâtres du côté intérieur. La queue eſt compoſée de dix plumes d'un verd obſcur en-deſſus, & d'un verd clair en-deſſous. Les deux du milieu ſont plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus courte de trois pouces ſept lignes que les deux du milieu. Les yeux ſont entourés d'une peau nue & jaunâtre : leur prunelle eſt noire ; & leur iris eſt jaune. Les narines ſont placées ſur la matiere cornée, à l'origine du demi-bec ſupérieur, & ſont apparentes. La bâſe du bec eſt entourée d'une

venter & latera ſulphureo imbuuntur colore, cum aliqua in ſummo pectore rubri mixtura. In ventre quoque extat tænia tranſverſa coccinea, octo circiter lineas lata. Crura, inferioreſque caudæ tectrices ſunt luteo-olivaceæ, cum pauco rubro & fulvo confusè mixtis. Tectrices alarum inferiores minores ſunt obſcurè virides : majores ſaturatè cinereæ. Remiges ſubtus ſimili cinereo ſaturato imbutæ, ſuperne verò majores nigricantes, exteriùs viridi obſcuro fimbriatæ : minores in latere exteriore obſcurè virides, in interiore nigricantes. Caudam componunt decem rectrices ſuperne obſcurè, infernè dilutè virides. Binæ intermediæ lateralium longitudinem antecellunt ; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque binis intermediis trium pollicum & ſeptem linearum longitudine cedentem. Oculos circumdat cutis nuda flavicans : ipſorum pupilla eſt nigra ; irides verò luteæ. Nares in materia ipſa cornea, ad mandibulæ ſuperioris exortum, poſitæ ſunt & conſpicuæ. Baſim roſtri ambit linea can-

dida, ſupra roſtri ſuperſiciem paululùm elevata : mandibula ſuperior alba, latâ tæniâ nigricante, ab ipſius exortu versùs apicem uſque protensâ, ibique in acumen deſinente, in ſuprema parte inſignita : mandibula inferior nigricans. Roſtrum valdè conſpicuè denticulatum. Pedes perobſcurè virides ſive viridi-nigricantes ; ungues verò nigri. Habitat in *Braſilia*, *Surina* & *Cayana*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſa à *D. Artur.*

ligne blanche, qui s'éleve plus que le reſte du bec : le demi-bec ſupérieur eſt blanc, & marqué en deſſus d'une large bande noirâtre, qui s'étend depuis ſon origine juſques vers ſon bout, où elle ſe termine en pointe : le demi-bec inférieur eſt noirâtre. La dentelure du bec eſt très-apparente. Les pieds ſont d'un verd très-obſcur ou noirâtre ; les ongles ſont noirs. On le trouve au *Bréſil*, à *Surinam* & à *Cayenne*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. Artur.*

** 10. LE TOUCAN A COLLIER DE CAYENNE.

Voyez Pl. XXXII. Fig. 2.

Tucana viridi-olivacea ; capite, collo, pectore & medio ventre nigro-chalybeis ; maculâ ad aures flavo-aureâ ; collo ſuperiore torque flavo-aurantio cincto ; tectricibus caudæ inferioribus coccineis ; rectricibus ſuperne viridibus, infernè fuſcis, apice caſtaneis . . . . TUCANA CAYANENSIS TORQUATA.

Roſtrata viridans, roſtro nigro partim rubro. *Linn. Syſth. Nat. ed. 6. Gen.* 38. *ſp.* 4.
Roſtrata Americana viridans, roſtro partim rubro nigro. *Barr. Ornith. Claſſ. III. Gen. XXV. ſp.* 2.
Pica minor, roſtro denticulato, vario. *Barr. Hiſt. Fr. Eq. pag.* 141.
Les François de la Guiane l'appellent GROS-BEC ; QUEUE DE RAT. *Barr.*

Tucanæ Cayanenſi viridi paululùm craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam trede-

Il n'eſt pas tout-à-fait ſi gros que le *Toucan verd de Cayenne*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue

eſt de treize pouces, & juſqu'à celui des ongles d'un pied. Son bec, qui a vers ſon origine onze lignes & demie d'épaiſſeur, a depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche deux pouces dix lignes de long; ſa queue trois pouces onze lignes; ſon pied quatorze lignes & demie; le doigt extérieur de devant, joint avec l'ongle, quinze lignes & demie, l'intérieur dix lignes & demie; l'extérieur de ceux de derriere treize lignes & demie, & l'intérieur ſept lignes. Il a quatorze pouces trois lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent guères au-delà de l'origine de la queue. La tête, la gorge, le col, la poitrine & le milieu du ventre ſont d'un noir brillant, & tirant ſur la couleur d'acier poli. De chaque côté de la tête, vers les oreilles, eſt cependant une grande tache d'un jaune-doré. Sur la partie ſupérieure du col le noir eſt terminé par une bande tranſverſale d'un jaune tirant ſur l'orangé, qui forme une eſpece de collier. Le dos, le croupion, les couvertures du deſſus de la queue, le ventre (excepté ſon milieu) & les côtés ſont d'un verd-d'olive. Les jambes ſont mêlées de verd-d'olive & de marron. Les couvertures du deſſous

cim pollices æquat, & ad extremos ungues unum pedem. Roſtrum, versùs ipſius exortum undecim cum ſemi lineas craſſum, ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices & decem lineas longum eſt; cauda tres pollices cum undecim lineis; pes quatuordecim cum ſemi lineas; digitorum anticorum extimus cum ungue quindecim cum ſemi lineas, intimus decem cum ſemi lineas; poſticorum extimus tredecim cum ſemi lineas, intimus ſeptem lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum quatuordecim pollicum & trium linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ultra caudæ exortum non multùm protenduntur. Caput, guttur, collum, pectus & medium ventrem veſtiunt pennæ ſplendidè nigræ, ad chalybis politi colorem vergentes. In utroque tamen capitis latere, circa aures, majuſcula extat macula flavo-aurea. In collo ſuperiore color niger tæniâ terminatur tranſverſâ flavo-aurantiâ, torquem quodammodo efficiente. Dorſum, uropygium, ſuperiores caudæ tectrices, venter (medio ipſius excepto) & latera viridi-olivaceo

tinguntur. Crura viridi-olivaceo & caſtaneo variegantur. Pennæ caudam ſubtus obtegentes ſunt coccineæ. Tectrices alarum inferiores albo-flavicantes : alarum ſuperiores, ſicut & pennæ ſcapulares, virides. Remiges ſubtus cinereæ, interiùs albo-flavicante marginatæ, ſuperne verò majores fuſcæ, oris exterioribus viridibus, interioribus albo-flavicantibus : minores in latere exteriore virides, in interiore fuſcæ, albo-flavicante fimbriatæ. Cauda decem conſtat rectricibus ſuperne viridibus, infernè fuſcis, apice caſtaneis. Binæ intermediæ lateralium longitudinem excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque binis intermediis unius pollicis & ſex linearum longitudine cedentem. Nares in materia ipſa cornea, ad mandibulæ ſuperioris exortum, collocatæ ſunt & conſpicuæ. Mandibula ſuperior exiguo intervallo ad baſim rubra, in reliqua longitudine nigra : mandibula inferior ab ipſius exortu mediam versùs longitudinem uſque rubra, à medietate ad apicem nigra. Roſtrum ſatis conſpicuè den-

de la queue ſont d'un rouge vif. Celles du deſſous des aîles ſont d'un blanc-jaunâtre : celles du deſſus des aîles, ainſi que les plumes ſcapulaires, ſont vertes. Les plumes de l'aîle ſont en-deſſous cendrées & bordées intérieurement de blanc-jaunâtre ; mais en-deſſus les grandes ſont brunes, bordées extérieurement de verd, & intérieurement de blanc-jaunâtre : les moyennes ſont vertes du côté extérieur, brunes & bordées de blanc-jaunâtre du côté intérieur. La queue eſt compoſée de dix plumes vertes en-deſſus, brunes en-deſſous, & terminées de marron. Les deux du milieu ſont plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus courte de dix-huit lignes que les deux du milieu. Les narines ſont ſituées ſur la matiere cornée, à l'origine du demi-bec ſupérieur, & ſont apparentes. Le demi-bec ſupérieur eſt rouge dans un petit eſpace à ſa bâſe, & noir dans le reſte de ſa longueur : le demi-bec inférieur eſt rouge depuis ſon origine juſques vers la moitié de ſa longueur, le reſte eſt noir. La dentelure du bec eſt aſſez apparente. Les pieds ſont

de couleur de plomb ; & les ongles noirs. On le trouve à *Cayenne*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. des Eſſars.*

ticulatum. Pedes plumbeo colore imbuti ; ungues verò nigri. Habitat in *Cayana*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſa à *D. des Eſſars.*

11. Le Toucan jaune.

Tucana dilutè lutea ; tæniâ utrinque longitudinali à roſtro ad pectus uſque nigrâ ; tectricibus alarum ſuperioribus minimis luteis ; rectricibus albo & nigro variis . . . . Tucana lutea.

Xochitenacatl. *Jonſt. Avi. pag.* 119.
Charlet. Exer. pag. 116. *N°. V.*
Charlet. Onomazt. pag. 112. *N°.* 5.
Alia Xochitenacatl. *Euſ. Nieremb. pag.* 209.
Alia Xochitenacatl, h. e. Tucanæ, ſeu Picæ Braſilicæ ſpecies. *Willugh. Ornith. pag.* 298.

Il eſt de la grandeur & de la groſſeur d'un *Pigeon*. La tête, la gorge, le col, le dos, le croupion, la poitrine, le ventre, les côtés & les jambes ſont d'un jaune clair. Les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont de la même couleur. Une bande longitudinale noire s'étend de chaque côté depuis le bec juſqu'à la poitrine. Les plus petites couvertures du deſſus des aîles ſont jaunes : les moyennes & les grandes, les plumes ſcapulaires & les plumes de l'aîle même ſont variées de blanc & de noir. La queue eſt composée de dix plumes de la même couleur que celles de l'aîle. Les

Magnitudine & craſſitie *Columbam* adæquat. Caput, guttur, collum, dorſum, uropygium, pectus, ventrem, latera & crura veſtiunt pennæ dilutè luteæ. Quæ caudam ſuperne & infernè obtegunt, eodem imbuuntur colore. Utrinque extat tænia longitudinalis nigra, à roſtro ad pectus uſque protenſa. Superiores alarum tectrices minimæ ſunt luteæ : mediæ & majores, pennæ ſcapulares, ſicut & ipſæ remiges, ex albo & nigro variegatæ. Caudam componunt decem rectrices remigibus concolores. Oculi ſunt nigri : ipſorum irides luteæ.

luteæ. Roſtrum nigrum. Pedes fuſci; ungues verò ex albo nonnihil luteſcentes. Habitat in *Mexico.*

yeux ſont noirs; & leur iris eſt jaune. Le bec eſt noir. Les pieds ſont bruns; & les ongles d'un blanc tirant un peu ſur le jaune. On le trouve au *Mexique.*

12. LE TOUCAN BLEU.

Tucana in toto corpore cœruleo & cinereo varia.
TUCANA CŒRULEA.

Pica Breſſilica ſecunda. *Aldrov. Avi. Tom. I. pag.* 803, *in qua hujus icon à Nierembergio mutuata.*
Pica Xochitenacatl dicta. *Jonſt. Avi. pag.* 157.
Xochitenacatl. *Jonſt. Avi. pag.* 126. *hujus icon à Nierembergio mutuata Tab.* 56, *ſub titulo,* Pica Braſilica alia, Altera Xochitenacatl.
Altera Xochitenacatl. *Euſ. Nieremb. pag.* 209, *in qua hujus icon minimè accurata.*
Fern. Hiſt. Nov. Hiſp. pag. 47. *cap. CLXVI.*
Les Mexiquains l'appellent XOCHITENACATL. *Fern.*

Magnitudine & craſſitie cum præcedente convenit. In toto corpore cœruleo & cinereo variegatur. Oculi ſunt nigri; ipſorum irides ex luteo rubeſcentes. Mandibula ſuperior lutea; inferior verò ſubnigra, & in purpureum colorem vergens. Habitat in *Mexico*, ibique maris littora frequentat, & *Piſcibus* victitat.

Il eſt de la grandeur & de la groſſeur du précédent. Il eſt varié par tout le corps de bleu & de cendré. Ses yeux ſont noirs; & leur iris eſt d'un jaune-rougeâtre. Le demi-bec ſupérieur eſt jaune; l'inférieur eſt d'un noirâtre tirant un peu ſur le pourpre. On le trouve au *Mexique*, ſur le bord de la mer, où il ſe nourrit de *Poiſſons.*



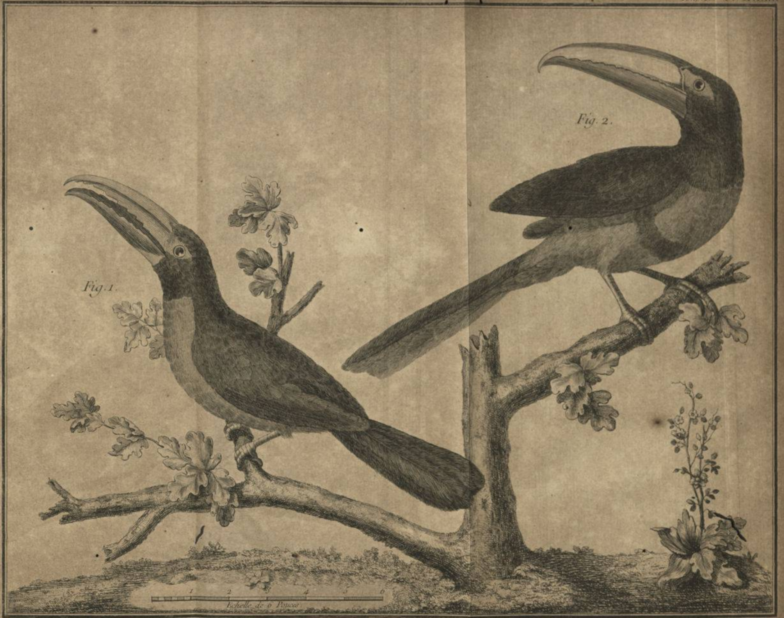
Deſsiné et Gravé par Martinet.

1. Toucan à gorge jaune de Cayenne. 2. Toucan à gorge blanche de Cayenne.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Toucan à gorge jaune du Bresil. 2. Toucan à collier de Cayenne.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Toucan verd de Cayenne.

2. Toucan verd du Brésil.

ORDO XIV.

AVES

Digitis quatuor, membranis deſtitutis, tribus ſcilicet anticis, uno poſtico; medio trium anteriorum cum extimo digito trium articulorum ſpatio, cum intimo primi tantùm articuli intervallo arctè cohærente: & cruribus ad calcaneum uſque plumoſis præditæ.

Hujus Ordinis Avium aliæ roſtro donantur brevi, & versùs apicem lateraliter compreſſo: aliæ roſtro conico, ſerræ inſtar denticulato; utriuſque mandibulæ apice deorſum incurvo: aliæ roſtro recto, longiuſculo: aliæ roſtro arcuato, acuto: aliæ tandem roſtro craſſo, falciformi. In quinque ſectiones dividuntur: in prima continentur illæ quæ roſtrum habent breve, & versùs apicem lateraliter com-

ORDRE XIV.

LES OISEAUX

Qui ont quatre doigts, dénués de membranes, trois devant, un derriere; celui du milieu des trois antérieurs étroitement uni au doigt extérieur juſqu'à la troiſiéme articulation, & au doigt intérieur juſqu'à la premiere: & les jambes couvertes de plumes juſqu'au talon.

Parmi les Oiſeaux de cet Ordre les uns ont le bec court, & comprimé par les côtés vers le bout: d'autres ont le bec conique, dentelé comme une ſcie; & le bout des deux mandibules courbé en-enbas: d'autres ont le bec droit & aſſez long: d'autres ont le bec courbé en arc & pointu: d'autres enfin ont le bec gros & en forme de faux. Je les diviſe en cinq ſections: dans la premiere ſont ceux qui ont le bec court, & comprimé par les côtés vers le

bout, comme le *Coq-de-Roche*, le *Manakin* : dans la ſeconde ceux qui ont le bec conique, dentelé comme une ſcie ; & le bout des deux mandibules courbé en-enbas, comme le *Momot* : dans la troiſiéme ceux qui ont le bec droit & aſſez long, comme le *Martin-pécheur*, le *Todier* : dans la quatriéme ceux qui ont le bec courbé en arc & pointu, comme le *Guépier* : & dans la cinquiéme ceux qui ont le bec gros & en forme de faux, comme le *Calao*.

preſſum, ut *Rupicola*, *Manacus* : in ſecunda illæ quæ roſtro donantur conico, ſerræ inſtar denticulato ; utriuſque mandibulæ apice deorſum incurvo, ut *Momotus* : in tertia eæ quæ roſtrum habent rectum, longiuſculum, ut *Iſpida*, *Todus* : in quarta illæ quæ roſtro arcuato & acuto præditæ ſunt, ut *Apiaſter* : in quinta tandem eæ quæ roſtrum habent craſſum & falciforme, ut *Hydrocorax*.

SECTION I.

Ceux dont le bec eſt court, & comprimé par les côtés vers le bout.

IL y a dans cette ſection deux genres d'Oiſeaux. Les uns ont la tête ornée d'une hupe longitudinale de plumes, formant un demi-cercle, comme le *Coq-de-roche* : & les autres ont la tête ſimple, comme le *Manakin*.

Tous les Oiſeaux de cette ſection ont la queue très-courte.

SECTIO I.

Eæ quæ roſtrum habent breve, & versùs apicem lateraliter compreſſum.

IN illa ſectione duo continentur Avium genera. Aliæ capite donantur ornato corollâ longitudinali plumoſa, ſemicirculari, ut *Rupicola* : aliæ verò capite ſimplici, ut *Manacus*.

Omnes hujus ſectionis Alites caudam habent breviſſimam.

LV.

Genus Rupicolæ. (1).

Hujus character eſt
Digiti quatuor, membranis deſtituti; tres ſcilicet antici, poſticus unus; medius trium anteriorum cum extimo digito trium articulorum ſpatio, cum intimo primi tantùm articuli intervallo arctè cohærens:
Crura ad calcaneum uſque plumoſa:
Roſtrum breve, versùs apicem lateraliter compreſſum:
Caput corollâ longitudinali plumoſâ, ſemicirculari ornatum.

(1) Nomen à me illi inditum ob habitationem in rupibus.

LV.

Le genre du Coq-de-Roche. (1).

Son caractere eſt d'avoir
Quatre doigts, dénués de membranes; trois devant, un derriere; celui du milieu des trois antérieurs étroitement uni au doigt extérieur juſqu'à la troiſiéme articulation, & au doigt intérieur juſqu'à la premiere:
Les jambes couvertes de plumes juſqu'au talon:
Le bec court, & comprimé par les côtés vers le bout:
La tête ornée d'une hupe longitudinale de plumes, formant un demi-cercle.

(1) On l'appelle ainſi parce qu'il ſe tient ſur les rochers.

** 1. Le Coq-de-Roche.

Voyez Pl. XXXIV. Fig. 1.

Rupicola aurantia; corolla tæniâ purpureâ præcincta; rectricibus decem intermediis primâ medietate aurantiis, exteriùs intenſiùs, interiùs pallidiùs, alterâ medietate fuſcis, apice dilutè aurantio marginatis, utrinque extimâ fuſcâ, apice dilutè aurantio fimbriatâ, interiùs primâ medietate pallidè aurantiâ . . . . Rupicola.

Gallus ferus, ſaxatilis, croceus, criſtam è plumis conſtructam gerens. *Barr. Hiſt. Fr. Eq. pag.* 132.
Upupa crocea. *Linn. Syſth. Nat. ed. 6. Gen.* 45. *ſp.* 2.

Upupa Americana, crocea, ſaxatilis. *Barr. Ornith. Claſſ. III. Gen. XXI. ſp.* 2.

Les François de la Guiane l'appellent COC DES ROCHES. *Barr.*

Il eſt de la groſſeur d'un *Pigeon Romain*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'onze pouces, & juſqu'à celui des ongles de dix pouces trois lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a ſeize lignes de long; ſa queue trois pouces deux lignes; ſon pied ſeize lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, quinze lignes; l'extérieur de ceux de devant quatorze lignes, l'intérieur un pouce; & celui de derriere eſt de la même longueur que ce dernier. Il a deux pieds un pouce de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. La tête, la gorge, le col, le dos, le croupion, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, & les plumes ſcapulaires ſont d'un très-bel orangé. Les couvertures du deſſus de la queue ſont fort longues, & paroiſſent comme coupées quarrément par le bout : les barbes du bout de ces plumes, ſoit les extérieures, ſoit les intérieures, ſont longues & réfié-

Cum *Columba Romana* craſſitie convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam undecim pollices æquat, & ad extremos ungues decem pollices & tres lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque ſexdecim lineas longum eſt; cauda tres pollices cum lineis binis; pes ſexdecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue quindecim lineas; anticorum extimus quatuordecim lineas, intimus unum pollicem; poſticus autem eamdem obtinet longitudinem ac anticorum intimus. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt duorum pedum & pollicis unius; alæ verò complicatæ tres quartas longitudinis caudæ partes attingunt. Caput, guttur, collum, dorſum, uropygium, pectus, ventrem, latera & crura veſtiunt pennæ elegantiſſimè aurantiæ. Quæ caudam ſuperne & infernè cooperiunt, ſicut & ſcapulares, concolores. Superiores caudæ tectrices maximam obtinent longitudinem & in extremitate quaſi

quadratim abſciſſæ videntur: iſtarum tectricum extremitatis pinnulæ, tam exteriores quàm interiores, longæ ſunt & ad latera reflexæ. Caput ornat corolla longitudinalis plumis conflata aurantiis, octodecim circiter lineas longis, ſimul referentibus ſemicirculum, quem versùs ipſius margines cingit ſtricta tænia eleganter purpurea, & cujus deinde margines ſunt dilutè aurantiæ. Tectrices alarum inferiores, ſuperiores minores, ſicut & majores corpori finitimæ, eodem imbuuntur aurantio ac dorſum ipſum tingitur: ſequentes, eæ ſcilicet quæ medium locum occupant, ſunt in latere exteriore aurantiæ, in interiore fuſcæ, aurantio diluto terminatæ; quæ omnes ultimæ tectrices, ſicut & majores corpori viciniores, in apice quaſi quadratim abſciſſæ apparent: majores tandem alarum tectrices à corpore remotiores fuſcæ, albo-flavicante terminatæ. Alam componunt novemdecim remiges fuſcæ: ſex tamen primores ſunt in latere interiore ab ipſarum exortu ad duas circiter tertias longitudinis partes uſque candidæ: reliquæ om-

chies vers les côtés. La tête eſt ornée d'une hupe longitudinale de plumes orangées, longues d'environ dix-huit lignes, qui forment enſemble un demi-cercle, lequel eſt entouré vers ſes bords d'une étroite bande d'un beau pourpre, & bordé enſuite d'orangé clair. Les couvertures du deſſous des aîles, les petites du deſſus & les grandes les plus proches du corps ſont du même orangé que le dos: les ſuivantes, ſçavoir celles qui occupent le milieu, ſont orangées du côté extérieur, brunes du côté intérieur, & terminées d'orangé clair; ces dernieres, ainſi que les grandes les plus proches du corps, paroiſſent toutes comme coupées quarrément par le bout: enfin les grandes les plus éloignées du corps ſont brunes, & terminées de blanc-jaunâtre. L'aîle eſt compoſée de dix-neuf plumes brunes: cependant les ſix premieres ſont blanches du côté intérieur depuis leur origine juſque vers les deux tiers de leur longueur: toutes les autres ont auſſi une grande partie de leur côté intérieur blanc, & cela vers leurs bords: ſix des premieres, ſçavoir depuis la ſeconde juſqu'à la ſeptiéme incluſivement, ſont pareillement blanches du côté extérieur,

mais dans leur milieu ſeulement : les trois ſuivantes, ſçavoir depuis la huitiéme juſqu'à la dixiéme incluſivement, ſont fort étroitement bordées du coté extérieur d'un blanc tirant ſur l'orangé : les cinq qui ſuivent, ſçavoir depuis l'onziéme juſqu'à la quinziéme incluſivement, ont auſſi du côté extérieur une aſſez large bordure d'orangé clair : les trois ſuivantes, ſçavoir depuis la ſeiziéme juſqu'à la dix-huitiéme incluſivement ſont bordées extérieurement d'un bel orangé : la dix-neuviéme enfin a tout ſon côté extérieur de cette derniere couleur. De plus ſept des plumes du milieu de l'aîle, ſçavoir depuis la ſeptiéme juſqu'à la treiziéme incluſivement, ſont bordées de blanc ſale par le bout : les ſix ſuivantes, ſçavoir depuis la quatorziéme juſqu'à la dix-neuviéme incluſivement, ſont auſſi bordées par le bout d'un orangé qui eſt d'autant plus foncé, que la plume eſt plus proche du corps ; ces ſix dernieres plumes paroiſſent comme coupées quarrément par le bout ; & de celles-là les quatre plus proches du corps ont leurs barbes extérieures fort longues & réfléchies vers le côté. Les barbes intérieures de la premiere des plumes de l'aîle de-

nes ſimiliter in lateris interioris maxima parte, idque versùs margines, albæ : ex remigibus primoribus ſex, à ſecunda ſcilicet ad ſeptimam uſque incluſivè, ſimili albo in latere exteriore imbutæ ; ſed tantùm in ipſarum medio : tres quæ ſequuntur, ab octava ſcilicet ad decimam uſque incluſivè, exteriùs ſtrictiſſimis donantur marginibus ex albo ad aurantium inclinantibus : quinque ſequentes, ab undecima ſcilicet ad decimam-quintam uſque incluſivè, in latere quoque exteriore latiuſculis marginibus dilutè aurantiis præditæ ſunt : tres proximæ, à decima-ſexta ſcilicet ad decimam-octavam uſque incluſivè, ſunt exteriùs eleganti aurantio fimbriatæ : decima-nona tandem in tota lateris exterioris ſuperficie eleganter aurantia : ſeptem inſuper intermediæ remiges, à ſeptima ſcilicet ad decimam-tertiam uſque incluſivè, ſunt in apice ſordidè albo marginatæ : ſex quæ ſequuntur, à decima-quarta ſcilicet ad decimam-nonam uſque incluſivè, marginibus quoque donantur in apice aurantiis eò ſaturatioribus, quò remix ſit corpori vicinior ; quæ

ſex

ſex ultimæ remiges in apice quaſi quadratim abſciſſæ videntur; & ex iſtis quatuor corpori finitimæ pinnulas habent exteriores longiſſimas & ad latera reflexas. Primoris remigis pinnulæ interiores fiunt ſubitò valdè breves, idque ab ipſius apice ad unius pollicis diſtantiam: quam remigem in icone paulùlum ab *illis* remotam eſſe curavi, ut magìs eſſet conſpicua. Remix iſta ſequentibus nonnihil longitudine cedit: quarta & quinta reliquarum omnium longitudinem antecellunt. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum decem intermediæ ab ipſarum exortu ad mediam circiter longitudinem uſque in latere exteriore eleganter aurantiæ, in interiore aurantiæ quidem, ſed valdè pallidè, alterâ medietate fuſcæ, apice dilutè aurantio marginatæ: utrinque extima fuſca, attamen in latere interiore ab ipſius exortu ad mediam circiter longitudinem uſque pallidè aurantia, &, decem rectricum intermediarum inſtar, apice dilutè aurantio fimbriata. Duodecim rectrices in apice quaſi quadratim abſciſſæ videntur. Roſtrum, pedes, unguesque lutei. Habitat in *Surina* & *Guiana* tota. *Ex muſeo D. Aubry.*

viennent tout-à-coup extrêmement courtes, & cela à un pouce de diſtance de ſon bout: j'ai fait un peu écarter cette plume des autres dans la figure, afin qu'on la vit plus aiſément. Cette plume eſt un peu plus courte que les ſuivantes: la quatriéme & la cinquiéme ſont les plus longues de toutes. La queue eſt compoſée de douze plumes: les dix du milieu ſont depuis leur origine juſque vers la moitié de leur longueur d'un bel orangé du côté extérieur, & d'un orangé très-pâle du côté intérieur; l'autre moitié eſt brune, & bordée par le bout d'un orangé clair: la plus extérieure de chaque côté eſt brune, excepté ſon côté intérieur, qui eſt d'un orangé pâle depuis l'origine de la plume juſque vers la moitié de ſa longueur; elle eſt auſſi, comme les dix du milieu, bordée par le bout d'un orangé clair. Les douze plumes de la queue paroiſſent comme coupées quarrément par le bout. Le bec, les pieds & les ongles ſont jaunes. On le trouve à *Surinam* & dans toute *la Guiane. Du cabinet de M. l'Abbé Aubry.*

LVI.

Le Genre du Manakin. (1).

Son caractere eſt d'avoir
Quatre doigts, dénués de membranes ; trois devant, un derriere ; celui du milieu des trois antérieurs étroitement uni au doigt extérieur juſqu'à la troiſiéme articulation, & au doigt intérieur juſqu'à la premiere :

Les jambes couvertes de plumes juſqu'au talon :
Le bec court & comprimé par les côtés vers le bout :

La tête ſimple.

(1) *Manakin* nom qu'ont donné les *Hollandois* à quelques eſpeces de ce genre.

LVI.

Genus Manaci. (1).

Hujus character eſt
Digiti quatuor, membranis deſtituti ; tres ſcilicet antici, poſticus unus ; medius trium anteriorum cum extimo digito trium articulorum ſpatio, cum intimo primi tantùm articuli intervallo arctè cohærens :

Crura ad calcaneum uſque plumoſa :
Roſtrum breve, versùs apicem lateraliter compreſſum :

Caput ſimplex.

(1) *Manacus* nomen latinum ex nomine Belgico *Manakin* à me conflatum.

** 1. Le Manakin.

Manacus ſuperne nigricans, infernè albus ; capite ſuperiore nigro ; collo ſuperiore torque albo cincto ; tectricibus alarum ſuperioribus minoribus candidis ; rectricibus ſuperne nigricantibus, ſubtus ſaturatè cinereis . . . . MANACUS.

Avis anonyma ſecunda. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 219.
Jonſt. Avi. pag. 150.
Manaquin chaperonné de noir. *Edwards. Glanur. pag.* 107. *Chap. L ; avec une figure exacte Pl.* 260.
Les Anglois l'appellent BLACK-CAPPED MANAKIN. *Edwards.*

Il eſt à peu près de la groſſeur du *Becfigue*. Sa longueur

Craſſitie *Ficedulam* circiter æmulatur. Ipſius longi-

tudo ab apice roſtri ad caudam extremam quatuor pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues quatuor pollices & quinque lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque ſex lineas longum eſt; cauda quatuordecim lineas; pes ſeptem lineas; & trium digitorum anticorum medius cum ungue ſex lineas : laterales paulò ſunt breviores; poſticus autem anticorum medium longitudine ferè adæquat. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt octo pollicum & trium linearum; alæ verò complicatæ ad caudam ferè extremam pertingunt. Vertex capitis & occipitium nigri ſunt coloris. Colli ſuperioris ſuprema pars, dorſum, uropygium, ſuperiores caudæ tectrices & ſcapulares pennæ ſunt nigricantes. Genæ, guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura, pennæ caudam ſubtus obtegentes, alarumque tectrices minores ſuperiores & inferiores albicant. Albedo autem ſupra colli ſuperioris partem infimam protenditur, ibique tæniam tranſverſam efficit, quæ torquem quodammodo efformat. Tec-

depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quatre pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles de quatre pouces cinq lignes. Son bec a depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche ſix lignes de long; ſa queue quatorze lignes; ſon pied ſept lignes; & celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, ſix lignes : les latéraux ſont un peu plus courts; & celui de derriere eſt preſqu'auſſi long que celui du milieu de ceux de devant. Il a huit pouces trois lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent preſque juſqu'au bout de la queue. Le ſommet de la tête & l'occiput ſont noirs. Le haut de la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les couvertures du deſſus de la queue & les plumes ſcapulaires ſont noirâtres. Les joues, la gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue, les petites du deſſus & du deſſous de l'aîle & les côtés ſont blancs. Cette couleur s'étend ſur le bas de la partie ſupérieure du col en une bande tranſverſale, & y forme une eſpece de collier. Les grandes couvertures du deſſus des aîles ſont noirâtres : les grandes

du deſſous ſont d'un cendré foncé. Les plumes de l'aîle ſont noirâtres en-deſſus, & d'un cendré foncé en-deſſous. La queue eſt compoſée de douze plumes de la même couleur que celles de l'aîle. Le bec eſt noir. Les pieds ſont d'un jaune-orangé; & les ongles noirâtres. On le trouve au *Bréſil* & à *Cayenne*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. des Eſſars.*

trices alarum majores ſuperiores ſunt nigricantes : majores inferiores ſaturatè cinereæ. Remiges ſuperne nigricant, ſubtus cinereo tinguntur ſaturato. Caudam componunt duodecim rectrices remigibus concolores. Roſtrum nigrum. Pedes flavo-aurantii; ungues verò nigricantes. Habitat in *Braſilia* & *Cayana*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſus à *D. des Eſſars.*

** 2. Le Manakin à gorge blanche.

Voyez Pl. XXXVI. Fig. 1.

Manacus nigro-chalybeus; gutture & collo inferiore candidis; remigibus decem primoribus interiùs plùs minùs albis; rectricibus nigris, exteriùs nigro-chalybeo marginatis . . . . Manacus gutture albo.

Il eſt beaucoup moins gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de trois pouces huit lignes, & juſqu'à celui des ongles de trois pouces neuf lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a quatre lignes & demie de long; ſa queue quatorze lignes; ſon pied ſix lignes & demie; & celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle,

Præcedenti multùm craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam tres pollices & octo lineas explet, & ad extremos ungues tres pollices & novem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſquè quatuor cum ſemi lineas longum eſt; cauda quatuordecim lineas; pes ſex cum ſemi lineas; & trium digito-

rum anticorum medius cum ungue quinque lineas : laterales paulò ſunt breviores ; poſticus autem cum anticorum intimo longitudine convenit. Alis expanſis, extremitates majorum remigum ſex pollicum & totidem linearum intervallo diſtant ; alæ verò complicatæ caudam extremam, exceptâ tamen duarum cum ſemi linearum diſtantiâ, pertingunt. Caput, partem colli ſuperiorem, dorſum & uropygium veſtiunt pennæ nigræ ſplendentes, chalybis politi colore refulgentes. Quæ caudam ſuperne cooperiunt, tectrices alarum ſuperiores minores, ſicut & ſcapulares, concolores. Guttur & collum inferius candore nitent : qui candor ſupra pectus in acumen extenditur. Reliquum pectus, venter, latera, crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes nigro quoque imbuuntur chalybis politi colore refulgente, ſed minùs quàm in dorſo ſplendido. Superiores alarum tectrices majores ſunt in latere exteriore & apice dorſo concolores, in latere interiore penitùs nigræ. Novemdecim remigibus ala conflatur : de-

cinq lignes : les latéraux ſont un peu plus courts ; & celui de derriere eſt de la même longueur que l'intérieur de ceux de devant. Il a ſix pouces ſix lignes de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à deux lignes & demie de diſtance du bout de la queue. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les couvertures du deſſus de la queue, les petites du deſſus des aîles & les plumes ſcapulaires ſont d'un noir qui brille d'une couleur d'acier poli. La gorge & la partie inférieure du col ſont blanches : cette couleur deſcend en pointe ſur la poitrine. Le reſte de la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont d'un noir qui brille auſſi d'une couleur d'acier poli, mais moins éclatante que ſur le dos. Les grandes couvertures du deſſus des aîles ſont de la même couleur que le dos du côté extérieur & à leur bout, & tout-à-fait noires du côté intérieur. L'aîle eſt compoſée de dix-neuf plumes : les dix premieres ſont noires, & bordées extérieurement, mais très-étroitement, d'une couleur d'acier poli : ces dix plumes ſont blanches du côté intérieur, mais

elles le ſont d'autant moins, qu'elles ſont plus éloignées du corps ; de façon que la premiere n'a qu'une très-étroite bordure blanche, tandis que cette couleur traverſe toute la largeur des neuviéme & dixiéme plumes : les neuf autres ſont noires, & bordées extérieurement & par le bout d'une couleur d'acier poli, cette bordure étant beaucoup plus large que celle des premieres. La queue eſt compoſée de douze plumes noires, bordées extérieurement de couleur d'acier poli. Le demi-bec ſupérieur eſt noirâtre, & l'inférieur eſt blanc. Les pieds & les ongles ſont rouges. *Du cabinet de Madame de Bandeville, & de celui de M. Mauduyt.*

cem primores nigræ, exteriùs chalybis politi colore fimbriatæ, idque ſtrictiſſimè : decem iſtæ remiges ſunt in latere interiore albæ ; ſed eò minorem obtinent albedinem, quò fiunt à corpore remotiores ; ita ut prior ſtrictiſſimâ tantùm margine albâ prædita ſit, dum albedo in remige nona, ſicut & in decima, per totam latitudinem extenditur : novem reliquæ nigræ, in latere exteriore & apice chalybis politi colore marginatæ, quæ margo multò majorem quàm in præcedentibus remigibus obtinet latitudinem. Cauda duodecim conſtat rectricibus nigris, exteriùs nigro-chalybeo marginatis. Mandibula ſuperior nigricans, inferior alba. Pedes, unguesque rubri. *Ex muſeis D. de Bandeville & D. Mauduyt.*

** 3. Le Manakin a teste blanche.

Voyez Pl. XXXV. Fig. 2.

Manacus nigro-chalybeus ; capite ſuperiore candido ; rectricibus lateralibus fuſcis, exteriùs nigro-chalybeo marginatis . . . . Manacus albo-capillus.

Paſſer toto corpore niger ; vittâ albâ. *Klein. Avi. pag.* 90. *N°.* 17.
Avicula de Cacatototl, toto corpore nigrâ, cum vitta albâ. *Seb. Vol. II. pag.* 102. *hujus icon ſatis accurata Tab. XCVI. fig.* 5.

Avicula anonyma. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 205. *Jonſt. Avi. pag.* 140.

Manaquin chaperonné de blanc. *Edwards. Glanur. pag.* 107. *Chap. L; avec une figure paſſable, mais pas aſſez bien coloriée. Pl.* 260.

Les Anglois l'appellent WHITE-CAPPED MANAKIN. *Edwards.*

Cum præcedente craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam tres pollices & quatuor lineas æquat, & ad extremos ungues tres pollices & ſex lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque quatuor cum ſemi lineas longum eſt; cauda decem lineas; pes quinque lineas; & trium digitorum anticorum medius cum ungue eâdem longitudine pollet: laterales multò ſunt breviores; & poſticus anticorum intimi longitudinem æmulatur. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt ſeptem pollicum & ſex linearum; alæ verò complicatæ ad duas uſque lineas ultra caudæ extremitatem protenduntur. Capitis ſuperior pars tota candore nitet. In univerſo reliquo corpore, capite ſcilicet ad latera, gutture, collo, dorſo, uropygio, pectore, ventre, lateribus & cruribus, nigro imbuitur ſplendido, chalybis politi colore refulgente. Pennæ ſcapula-

Il eſt à peu près de la groſſeur du précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de trois pouces quatre lignes, & juſqu'à celui des ongles de trois pouces ſix lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a quatre lignes & demie de long; ſa queue dix lignes; ſon pied cinq lignes; & celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, a auſſi cinq lignes de longueur: les latéraux ſont beaucoup plus courts; & celui de derriere eſt de la même longueur que l'intérieur de ceux de devant. Il a ſept pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à deux lignes au-delà du bout de la queue. Toute la partie ſupérieure de la tête eſt d'un beau blanc. Tout le reſte du corps, ſçavoir les côtés de la tête, la gorge, le col, le dos, le croupion, la poitrine, le ventre, les côtés & les jambes, eſt d'un noir qui brille d'une couleur d'acier poli. Les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus & du deſſous des aîles, & cel-

les du deſſus & du deſſous de la queue ſont de la même couleur. Les plumes de l'aîle ſont brunes, & bordées extérieurement d'un noir qui brille d'une couleur d'acier poli. La queue eſt compoſée de douze plumes brunes en-deſſous; mais en-deſſus les deux du milieu ſont de la même couleur que le dos: toutes les latérales ſont brunes, & bordées extérieurement d'un noir qui brille d'une couleur d'acier poli. Le bec eſt d'un gris-brun. Les pieds & les ongles ſont rougeâtres. On le trouve au *Bréſil* & à *Surinam*. *Du cabinet de M. l'Abbé Aubry*.

res, alas ſuperne & inferne veſtientes, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores eodem colore tinguntur. Remiges ſunt fuſcæ, oris exterioribus nigris, chalybis politi colore reſplendentibus præditæ. Caudam componunt duodecim rectrices ſubtus fuſcæ; ſuperne verò binæ intermediæ dorſo concolores: laterales omnes fuſcæ, exteriùs nigro-chalybeo marginatæ. Roſtrum griſeo-fuſcum. Pedes, ungueſque rubeſcentes. Habitat in *Braſilia* & *Surina*. *Ex muſeo D. Aubry*.

** 4. Le Manakin a teste d'or.

Voyez Pl. XXXIV. Fig. 2.

Manacus nigro-chalybeus; capite aureo, coccineo mixto; cruribus albis, exteriùs in infima parte coccineis; rectricibus lateralibus nigricantibus, exteriùs nigro-chalybeo marginatis . . . . Manacus auro-capillus.

Linaria Mexicana. *Klein. Avi. pag.* 94. *N°.* 7.
Parus auro-capillus. *Klein. Avi. pag.* 86. *N°.* 13.
Avicula nigra, capite è luteo croceo. *Petiv. Gaz. Nat. hujus icon ſatis accurata* (*exceptis pedibus*) *Tab. XLVI. fig.* 13.
Avicula Mexicana de Chichiltototl. *Seb. Vol. I. pag. 96. hujus icon ſatis accurata* (*exceptis pedibus*) *Tab. LX. fig.* 7.
Mélange noire à la tête dorée. *Edwards. Tom. I. pag. XXI; avec une aſſez bonne figure Pl.* 21.

Il eſt à peu près de la groſſeur des deux précédens. Sa

Craſſitie præcedentes binos circiter adæquat. Ipſius longitudo

longitudo à roſtri apice ad caudæ extremitatem tres pollices & quatuor lineas explet, & ad extremos ungues tres pollices cum octo lineis. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos quinque lineas longum eſt; cauda novem lineas; pes ſex lineas; & trium digitorum anticorum medius cum ungue quinque lineas : laterales paulò ſunt breviores; poſticus autem cum anticorum intimo longitudine convenit. Alis expanſis, extremitates majorum remigum ſex pollicum & totidem linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ caudam ferè extremam attingunt. Caput veſtiunt pennæ elegantiſſimo aureo colore reſplendentes, cum aliqua coccinei mixtura, præſertim in occipite, in quo pennæ apicibus donantur coccineis. Quæ totum obtegunt reliquum corpus, guttur ſcilicet, collum, dorſum, uropygium, pectus, ventrem & latera, ſicut & pennæ ſcapulares, caudam ſupernè & infernè cooperientes, tectrices alarum inferiores & minores ſuperiores, ſunt ſplendidè nigræ, chalybis politi colore refulgentes. Crura alba, attamen

longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de trois pouces quatre lignes, & juſqu'à celui des ongles de trois pouces huit lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a cinq lignes de long; ſa queue neuf lignes; ſon pied ſix lignes; & celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, cinq lignes: les latéraux ſont un peu plus courts; & celui de derriere eſt de la même longueur que l'intérieur de ceux de devant. Il a ſix pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent preſque juſqu'au bout de la queue. La tête eſt couverte de plumes d'une belle couleur d'or, mêlée d'un peu de rouge vif, ſur-tout vers l'occiput, où les plumes ſont terminées de cette couleur. Celles qui couvrent tout le reſte du corps, ſçavoir la gorge, le col, le dos, le croupion, la poitrine, le ventre & les côtés, ainſi que les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, celles du deſſous des aîles & les petites du deſſus, ſont d'un noir qui brille d'une couleur d'acier poli. Les jambes ſont blanches, excepté dans la partie inférieure de leur côté extérieur, où elles ſont d'un

rouge vif. Les grandes couvertures du deſſus des aîles & toutes les plumes de l'aîle ſont noirâtres, & bordées extérieurement d'un noir du même brillant que celui du dos. La queue eſt compoſée de douze plumes noirâtres en-deſſous; mais en-deſſus les deux du milieu ſont de la même couleur que le dos: toutes les latérales ſont noirâtres, & bordées extérieurement d'un noir qui brille d'une couleur d'acier poli. Le bec eſt blanchâtre. Les pieds & les ongles ſont jaunes. On le trouve à *Cayenne*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. des Eſſars.*

in lateris exterioris infima parte coccinea. Tectrices alarum ſuperiores majores, ſicut & remiges omnes, ſunt nigricantes, oris exterioribus eodem imbutis nigro ſplendenti ac dorſum ipſum tingitur. Caudam componunt duodecim rectrices ſubtus nigricantes, ſuperne verò binæ intermediæ dorſo concolores: laterales omnes nigricantes, exteriùs nigro-chalybeo marginatæ. Roſtrum candicans. Pedes, unguesque lutei. Habitat in *Cayana*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſus à *D. des Eſſars.*

5. LE MANAKIN A TESTE ROUGE.

Manacus nigro-chalybeus; capite coccineo; cruribus albis, exteriùs in infima parte coccineis; rectricibus lateralibus nigricantibus, exteriùs nigro-chalybeo marginatis . . . . MANACUS RUBRO-CAPILLUS.

Linaria Mexicana. *Klein. Avi. pag.* 94. *N°.* 7.
Avicula Mexicana de Chichiltototl, altera. *Seb. Vol. I. pag.* 96. *hujus icon ſatis accurata (exceptis pedibus) Tab. LX. fig.* 8.
Tangara. *Joan. de Laët. Nov. Orb. pag.* 557.
Jonſt. Avi. pag. 125.
Tangaræ ſecunda ſpecies Braſilienſibus. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 215.
Jonſt. Avi. pag. 147.
Tangaræ alia ſpecies. *Raj. Syn. Avi. pag.* 84. *N°.* 14.
Tangara Braſilienſibus ſecunda ſpecies Marcgravii. *Willugh. Ornith. pag.* 177.
Les Braſiliens l'appellent TANGARA. *Marcgr. Jonſt. Willugh. Raj.*

Il eſt de la même groſſeur

Manacum auro-capillum

craſſitie circiter æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem tres pollices & quatuor circiter lineas æquat, & ad extremos ungues tres pollices & octo lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos quinque lineas longum eſt; cauda novem lineas; pes ſex lineas; & trium digitorum anticorum medius cum ungue quinque lineas: laterales paulò ſunt breviores; poſticus autem anticorum intimi longitudinem adæquat. Alæ complicatæ ad caudam fermè extremam pertingunt. Caput obtegunt pennæ coccineæ. Quæ totum veſtiunt reliquum corpus, guttur ſcilicet, collum, dorſum, uropygium, pectus, ventrem & latera, ſicut & pennæ ſcapulares, quæ caudam ſuperne & infernè cooperiunt, tectrices alarum inferiores, & minores ſuperiores, nigro imbuuntur ſplendido, chalybis politi colore refulgente. Crura alba ſunt, exceptâ tamen lateris exterioris infimâ parte, in qua coccineo colore tinguntur. Tectrices alarum ſuperiores majores, ſicut & remiges omnes, nigricant, oriſque donantur exterioribus eodem imbutis

que le *Manakin à tête d'or*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ trois pouces quatre lignes, & juſqu'à celui des ongles de trois pouces huit lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a cinq lignes de long; ſa queue neuf lignes; ſon pied ſix lignes; & celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, cinq lignes: les latéraux ſont un peu plus courts; & celui de derriere eſt de la même longueur que l'intérieur de ceux de devant. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent preſque juſqu'au bout de la queue. La tête eſt couverte de plumes d'un rouge vif. Celles qui couvrent tout le reſte du corps, ſçavoir la gorge, le col, le dos, le croupion, la poitrine, le ventre & les côtés, ainſi que les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, celles du deſſous des aîles & les petites du deſſus, ſont d'un noir qui brille d'une couleur d'acier poli. Les jambes ſont blanches, excepté dans la partie inférieure de leur côté extérieur, où elles ſont d'un rouge vif. Les grandes couvertures du deſſus des aîles & toutes les plumes de l'aîle ſont

noirâtres, & bordées extérieurement d'un noir du même brillant que celui du dos. La queue eſt compoſée de douze plumes noirâtres en-deſſous; mais en-deſſus les deux du milieu ſont de la même couleur que le dos: toutes les latérales ſont noirâtres, & bordées extérieurement d'un noir qui brille d'une couleur d'acier poli. Les yeux ſont noirs. Le bec eſt d'un jaune obſcur. Les pieds & les ongles ſont cendrés. On le trouve au *Bréſil* & au *Mexique*.

nigro ſplendenti ac dorſum ipſum tingitur. Cauda duodecim conſtat rectricibus ſubtus nigricantibus; ſuperne autem binæ intermediæ ſunt dorſo concolores: laterales omnes nigricant, & in latere exteriore nigro marginantur ſplendido, chalybis politi colore refulgente. Oculi ſunt nigri. Roſtrum obſcurè luteum. Pedes, ungueſque cinerei. Habitat in *Braſilia* & *Mexico*.

** 6. Le Manakin rouge.

Voyez Pl. XXXIV. Fig. 3.

Manacus nigro-chalybeus; capite, gutture, collo & pectore ſive coccineis ſive aurantiis; medio ventre rubro mixto; marginibus alarum luteis; remigibus interiùs maculâ candidâ notatis; rectricibus lateralibus nigricantibus, exteriùs nigro-chalybeo marginatis . . . . Manacus ruber.

Avicula fortè Surinamenſis è nigro rubroque mixta. *Petiv. Gaz. Nat. hujus icon ſatis accurata (exceptis pedibus) Tab. XLVI. fig. 12.*

Il eſt à peu près de la groſſeur du *Becfigue*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de trois pouces neuf lignes, & juſqu'à celui des ongles de trois pouces onze lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a ſix lignes de long; ſa queue un pouce; ſon

Craſſitie *Ficedulam* circiter adæquat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam tres pollices & novem lineas explet, & ad extremos ungues tres pollices & undecim lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque ſex lineas longum eſt; cauda unum polli-

cem; pes ſex cum ſemi lineas; & trium digitorum anticorum medius cum ungue quinque cum ſemi lineas: laterales multò ſunt breviores; & poſticus cum anticorum intimo longitudine convenit. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt ſeptem pollicum & totidem linearum; alæ verò complicatæ caudam ferè extremam attingunt. Caput, guttur, collum & pectus tingit color in aliis coccineus, in alteris elegantiſſimè aurantius. In individuis quorum partes iſtæ coccineo tinguntur colore, baſim roſtri ambiunt plumulæ aurantiæ. In utriſque omnes iſtæ pennæ ſunt in exortu candidæ; qui candor, dum pennæ aliæ aliis incumbunt, nullo modo eſt conſpicuus. Dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, alas ſuperne veſtientes, tectrices caudæ ſuperiores & inferiores, venter & latera ſplendido imbuuntur nigro, chalybis politi colore refulgente: nigredini autem in medio ventre paululùm rubri admiſcetur. Crura ſunt griſea. Inferiores alarum tectrices pallidè flavæ. Alarum margines, versùs articulum

pied ſix lignes & demie; & celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, cinq lignes & demie: les latéraux ſont beaucoup plus courts; & celui de derriere eſt de la même longueur que l'intérieur de ceux de devant. Il a ſept pouces ſept lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent preſque juſqu'au bout de la queue. La tête, la gorge, le col & la poitrine ſont d'un rouge vif dans les uns, & d'un très-bel orangé dans d'autres. Dans ceux dont ces parties ſont rouges, la bâſe du bec eſt entourée de petites plumes orangées. Dans les uns & les autres toutes ces plumes ſont blanches à leur origine; mais cette couleur ne paroît pas lorſqu'elles ſont couchées les unes ſur les autres. Le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles, celles du deſſus & du deſſous de la queue, le ventre & les côtés ſont d'un noir qui brille d'une couleur d'acier poli: cette couleur eſt mêlée au milieu du ventre d'un peu de rouge. Les jambes ſont griſes. Les couvertures du deſſous des aîles ſont d'un jaune pâle. Le bord de l'aîle, vers le pli qui répond à celui du poignet, eſt jaune. Les plumes de

l'aile ſont noirâtres, & bordées extérieurement d'un noir qui brille d'une couleur d'acier poli : de plus toutes ſont marquées du côté intérieur d'une tache blanche, qui eſt d'autant plus grande, que la plume eſt plus proche du corps. La queue eſt compoſée de douze plumes noirâtres en-deſſous; mais en-deſſus les deux du milieu ſont de la même couleur que le dos : toutes les latérales ſont noirâtres, & bordées extérieurement d'un noir qui brille d'une couleur d'acier poli. Le bec eſt noir. Les pieds & ſes ongles ſont rouges. On le trouve à *Cayenne*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. des Eſſars.*

carpo humano reſpondentem, luteæ. Remiges nigricantes, in latere exteriore nigro-chalybeo-marginatæ : omnes inſuper ſunt interiùs maculâ notatæ candidâ, eò majore, quò remix fit corpori vicinior. Caudam componunt duodecim rectrices ſubtus nigricantes; ſuperne verò binæ intermediæ dorſo concolores : laterales omnes nigricantes, exteriùs nigro-chalybeo marginatæ. Roſtrum nigrum. Pedes, ungueſque rubri. Habitat in *Cayana*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſus à *D. des Eſſars.*

7. Le Manakin orangé.

Manacus niger; capite, gutture, collo, pectore, ventre & marginibus alarum aurantiis; remigibus interiùs maculâ candidâ notatis; rectricibus nigris . . . . Manacus aurantius.

Manakin noir & jaune. *Edwards. Tom. II. pag. LXXXIII; avec une figure exacte Pl.* 83.

Il eſt de la groſſeur du précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ trois pouces neuf lignes, & juſqu'à celui des ongles de trois pouces onze lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la

Cum præcedente craſſitie convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam tres pollices & novem circiter lineas æquat, & ad extremos ungues tres pollices & undecim lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad

oris angulos uſque ſex lineas longum eſt; cauda unum pollicem; pes ſex cum ſemi lineas; & trium digitorum anticorum medius cum ungue quinque cum ſemi lineas; laterales multò ſunt breviores; poſticus autem anticorum intimum longitudine æmulatur. Alæ complicatæ ferè ad caudæ extremitatem uſque protenduntur. Caput, guttur, collum, pectus, ventrem & latera veſtiunt pennæ aurantiæ. Dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne cooperiunt, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores nigro tinguntur colore. Crura aurantio & nigro variegantur. Inferiores alarum tectrices, ſicut & ipſarum margines, versùs articulum carpo humano reſpondentem, ſunt ſordidè aurantiæ. Remiges nigræ, in latere interiore maculâ notatæ candidâ, eò majore, quò remix ſit corpori vicinior. Duodecim rectricibus nigris cauda conſlatur. Roſtrum candidum. Pedes, unguesque obſcurè fuſci. Habitat in *Americæ meridionalis* calidis regionibus.

bouche à ſix lignes de long; ſa queue un pouce; ſon pied ſix lignes & demie; & celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, cinq lignes & demie: les latéraux ſont beaucoup plus courts; & celui de derriere eſt de la même longueur que l'intérieur de ceux de devant. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent preſque juſqu'au bout de la queue. La tête, la gorge, le col, la poitrine, le ventre & les côtés ſont orangés. Le dos & le croupion ſont noirs. Les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles, & celles du deſſus & du deſſous de la queue ſont de la même couleur. Les jambes ſont variées d'orangé & de noir. Les couvertures du deſſous des aîles, ainſi que le bord de l'aîle, vers le pli qui répond à celui du poignet, ſont d'un orangé ſale. Les plumes de l'aîle ſont noires, & marquées du côté intérieur d'une tache blanche, qui eſt d'autant plus grande, que la plume eſt plus proche du corps. La queue eſt compoſée de douze plumes noires. Le bec eſt blanc. Les pieds & les ongles ſont d'un brun obſcur. On le trouve dans les pays chauds de l'*Amérique meridionale*.

8. Le Manakin a collier.

Manacus niger; capite coccineo; collo torque aureo cinčto; alis ſaturatè cœruleis, rečtricibus nigris . . . . Manacus torquatus.

Avis germinis Maizy de Miacatototl, Braſilienſis. *Seb. Vol. I. pag. 92. hujus icon non ſatis accurata Tab. LVII. fig. 3.*
Les Braſiliens l'appellent Maizi de Miacatototl. *Seb.*

Il eſt à peu près de la groſſeur du *Manakin à tête d'or.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ trois pouces cinq lignes, & juſqu'à celui des ongles de trois pouces ſix lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a quatre lignes & demie de long; ſa queue dix lignes; ſon pied cinq lignes; & celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, quatre lignes & demie: les latéraux ſont beaucoup plus courts; & celui de derriere eſt de la même longueur que l'intérieur de ceux de devant. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent preſque juſqu'au bout de la queue. La tête eſt d'un rouge vif: cette couleur eſt ſuivie d'une bande de couleur d'or, qui entoure la gorge & le col, & forme une eſpece de collier. Le col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, la poitrine,

Manacum auro-capillum craſſitie circiter æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem tres pollices & quinque circiter lineas æquat, & ad extremos ungues tres pollices cum ſex lineis. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque quatuor cum ſemi lineas longum eſt; cauda decem lineas; pes quinque lineas; & trium digitorum anticorum medius cum ungue quatuor cum ſemi lineas: laterales multò ſunt breviores; & poſticus cum anticorum intimo longitudine convenit. Alæ complicatæ caudam ferè extremam attingunt. Caput coccineo imbuitur colore, quem ſequitur tænia aureo colore refulgens, guttur collumque cingens, & torquem quodammodo efformans. Collum, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, pečtus, venter, latera, crura,

ra, tectriceſque caudæ ſupe- riores & inferiores nigri ſunt coloris. Superiores alarum tectrices, *ſicut* & remiges, ſunt ſaturatè cœruleæ. Duodecim rectricibus nigris cauda conſtat. Roſtrum, pedes, ungueſque dilutè lutei. Habitat in *Braſilia.*

le ventre, les jambes, les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, & les côtés ſont noirs. Les couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les plumes de l'aile, ſont d'un bleu foncé. La queue eſt compoſée de douze plumes noires. Le bec, les pieds & les ongles ſont d'un jaune clair. On le trouve au *Bréſil.*

** 9. LE MANAKIN A FRONT BLANC.

Voyez Pl. XXXVI. Fig. 2.

Manacus ſplendidè niger; ſyncipite primùm albo-argenteo, dein cœruleo-beryllino; uropygio ſplendidè cyaneo; ventre aurantio; tectricibus caudæ inferioribus viridi-olivaceis; rectricibus ſplendidè nigris . . . . . MANACUS ALBA FRONTE.

Cum *Manaco albo-capillo* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam tres pollices & ſex lineas explet, & ad extremos ungues tres pollices & novem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque ſex lineas longum eſt; cauda unum pollicem; pes ſex cum ſemi lineas; & trium digitorum anticorum medius cum ungue ſex lineas: laterales paulò ſunt breviores; poſticus autem lateralium

Il eſt à peu près de la groſſeur du *Manakin à tête blanche.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de trois pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de trois pouces neuf lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a ſix lignes de long; ſa queue un pouce; ſon pied ſix lignes & demie; & celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, ſix lignes: les latéraux ſont un peu plus courts; & celui de derriere eſt un peu plus

long que ces derniers. Il a ſix pouces ſix lignes de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'aux trois quarts de la longueur de la queue & même au-delà. Le ſynciput eſt couvert de petites plumes noires à leur origine, enſuite d'un bleu d'Aigue-marine, & terminées d'un blanc-argenté ; mais de façon qu'il n'y a preſque que cette derniere couleur qui paroiſſe : cependant de ces plumes les plus proches du ſommet de la tête n'ont point de blanc, & font terminées de bleu d'Aigue-marine. Tout le reſte de la tête, la gorge, le col, la poitrine, le dos, les plumes ſcapulaires, & les couvertures du deſſus & du deſſous des aîles ſont d'un noir de velours. Le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un bleu très-éclatant. Le ventre eſt d'un orangé très-brillant. Les plumes qui couvrent les côtés, ſont variées d'orangé & de noir. Les jambes ſont noires. Les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un verd-d'olive. Les plumes de l'aîle ſont d'un noir de velours. La premiere eſt extrêmement courte : la troiſiéme eſt la plus longue de toutes. La queue eſt compoſée de douze plumes de la même couleur que celles des

longitudinem paulùlum excedit. Alis expanſis, extremitates majorum remigum ſex pollicum & totidem linearum intervallo diſtant ; alæ verò complicatæ ad tres quartas longitudinis caudæ partes uſque, & etiam ultrà, protenduntur. Synciput cooperiunt plumulæ in exortu nigræ, dein cœruleo-beryllinæ, ad apicem albo-argenteæ ; ita tamen ut albo-argenteus color ferè ſolus ſit conſpicuus : attamen inter plumulas iſtas capitis vertici viciniores nil habent albi, ſed cœruleo-beryllino terminantur. Totum reliquum caput, guttur, collum, pectus, dorſum, pennæ ſcapulares, alarumque tectrices ſuperiores & inferiores nigro tinguntur holoſerici-villoſi inſtar ſplendido. Uropygium & ſuperiores caudæ tectrices ſunt ſplendidiſſimè cyaneæ. Venter lucidiſſimè aurantius. Latera veſtiunt pennæ aurantio & nigro variegatæ. Crura ſunt nigra. Inferiores caudæ tectrices viridi-olivaceæ. Remiges nigro holoſerici villoſi inſtar ſplendenti imbutæ. Remix prima valdè brevis eſt : tertia reliquas omnes longitudine ſuperat. Caudam componunt duodecim

ſectrices remigibus concolores. Roſtrum, pedes, unguesque nigri. Habitat in *Cayana. Ex muſeis D. de Bandeville & D. Mauduyt.*

aîles. Le bec, les pieds & les ongles ſont noirs. On le trouve à *Cayenne. Du cabinet de Madame de Bandeville, & de celui de M. Mauduyt.*

** 10. Le Manakin noir hupé.

Voyez Pl. XXXV. Fig. 1.

Manacus criſtatus, ſplendidè niger; criſtâ clypeiformi, coccineâ; dorſo ſupremo & tectricibus alarum ſuperioribus minimis dilutè cœruleis; rectricibus ſplendidè nigris.... Manacus cristatus niger.

Tije-guacu Braſilienſibus. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 212, *in qua hujus icon peſſima.*

Jonſt. Avi. pag. 145. *hujus icon à Marcgravio mutuata Tab.* 60, *ſub titulo*, Tangara.

Tije-guacu Braſilienſibus Marcgravii. *Willugh. Ornith. pag.* 159.

Les Braſiliens l'appellent Tije-guacu. *Marcgr. Jonſt. Willugh.*

Craſſitie *Manacum rubrum* nonnihil antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quatuor pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues quatuor pollices & novem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque ſex cum ſemi lineas longum eſt; cauda quindecim lineas; pes octo lineas; & trium digitorum anticorum medius cum ungue ſex cum ſemi lineas; laterales multò ſunt breviores; poſticus autem cum anticorum intimo lon-

Il eſt un peu plus gros que le *Manakin rouge.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quatre pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de quatre pouces neuf lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a ſix lignes & demie de long; ſa queue quinze lignes; ſon pied huit lignes; & celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, ſix lignes & demie: les latéraux ſont beaucoup plus courts; & celui de derriere eſt de la même longueur que l'intérieur de ceux

de devant. Il a huit pouces ſix lignes de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent preſque juſqu'au bout de la queue. La tête, la gorge, le col, la partie inférieure du dos, le croupion, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, & celles du deſſous des aîles ſont d'un beau noir de velours. Sur la tête eſt une eſpece de hupe, en forme de bouclier, compoſée de plumes longues & étroites, d'un rouge très-vif. La partie ſupérieure du dos, les plumes ſcapulaires & les plus petites couvertures du deſſus des aîles, ſçavoir, celles qui ſont depuis le pli de l'aîle qui répond à celui du poignet, juſqu'au corps, ſont d'un bleu clair. Les moyennes & les grandes couvertures du deſſus des aîles ſont d'un noir de velours. Les grandes plumes de l'aîle ſont noirâtres : les moyennes ſont, comme leurs couvertures, d'un beau noir de velours. La queue eſt compoſée de douze plumes de la même couleur que les moyennes de l'aîle. L'iris des yeux eſt d'un bleu de Saphir. Le bec eſt noir. Les pieds & les ongles ſont rouges. On le trouve au *Bréſil* & à *Cayenne*, d'où il a été en-

gitudine convenit. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt octo pollicum & ſex linearum ; alæ verò complicatæ caudam ferè extremam attingunt. Caput, guttur, collum, dorſi partem infimam, uropygium, pectus, ventrem, latera & crura veſtiunt pennæ nigræ holoſerici villoſi inſtar ſplendentes. Quæ caudam ſupernè & infernè cooperiunt, alarumque tectrices inferiores concolores. Quamdam in capite gerit criſtam clypeiformem, pennis conflatam longis, ſtrictioribus & coccineis. Dorſi ſuprema pars, pennæ ſcapulares & tectrices alarum ſuperiores minimæ, illæ ſcilicet quæ alam ab articulo carpo humano reſpondente ad corpus uſque veſtiunt, ſunt dilutè cœruleæ. Tectrices alarum ſuperiores mediæ & majores nigro holoſerici villoſi inſtar ſplendido imbutæ. Remiges majores nigricantes : minores, ut ipſarum tectrices, nigræ holoſerici villoſi inſtar ſplendentes. Caudam componunt duodecim rectrices remigibus minoribus concolores. Oculorum irides cœruleo Saphirino imbutæ. Roſtrum nigrum. Pedes, unguesque

rubri. Habitat in *Braſilia* & *Cayana*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſus à *D. des Eſſars.*

voyé à *M. de Reaumur* par *M. des Eſſars.*

11. Le Manakin roux hupé.

Manacus criſtatus, rufo-luteus; criſtâ luteâ; tectricibus alarum ſuperioribus dilutè flavis; remigibus, rectricibuſque cœruleis . . . . Manacus cristatus rufus.

Falcinellus Rubetra. *Klein. Avi. pag.* 108. *N°.* 10.
Avis Americana, criſtata, Rubetra dicta. *Seb. Vol. I. pag.* 160. *hujus icon non ſatis accurata Tab. CII. fig.* 4.

Præcedenti paululùm craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quatuor pollices & tres lineas explet. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque ſex cum ſemi lineas longum eſt; cauda quindecim lineas. Alæ complicatæ ad duas circiter tertias longitudinis caudæ partes uſque protenduntur. Partem capitis ſuperiorem obtegunt pennæ luteæ, longiuſculæ, criſtam efficientes. Reliquum caput, collum, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, pectus, venter, latera, crura, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores ex rufo luteſcunt. Guttur fuſcum eſt. Superiores alarum tectrices ſunt dilutè flavæ. Remiges ſplendidè cœruleæ.

Il eſt un peu moins gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quatre pouces trois lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a ſix lignes & demie de long; ſa queue quinze lignes. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. La partie ſupérieure de la tête eſt couverte de plumes jaunes, aſſez longues, & qui forment une hupe. Le reſte de la tête, le col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, & les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont d'un roux-jaunâtre. La gorge eſt brune. Les couvertures du deſſus des aîles ſont

d'un jaune clair. Les plumes de l'aîle ſont d'un bleu éclatant. La queue eſt compoſée de douze plumes de la même couleur. Le bec eſt jaune. On le trouve en *Amérique.*

Caudam componunt duodecim rectrices remigibus concolores. Roſtrum flavo imbutum. Habitat in *America.*

12. Le Manakin rouge hupé.

Manacus criſtatus, purpureus; criſtâ luteâ; rectricibus rubris . . . . Manacus cristatus ruber.

Paſſer criſtatus, roſtro rubro. *Klein. Avi. pag.* 90. *N°.* 14.
Avis Picicitli Braſilienſis, minima, criſtata. *Seb. Vol. I. pag.* 95. *hujus icon non ſatis accurata Tab. LIX. fig.* 4.
Les Braſiliens l'appellent Picicitli. *Seb.*

Il eſt un peu moins gros que le *Manakin à collier.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de trois pouces ſix lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a quatre lignes & demie de long; ſa queue quinze lignes. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. La partie ſupérieure de la tête eſt couverte de plumes jaunes, aſſez longues, & qui forment une hupe. Le reſte de la tête, la gorge, le col, le dos, le croupion, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus & du deſſous des aîles, & celles du deſſus & du

Manaco torquato nonnihil craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem tres pollices & ſex lineas æquat. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque quatuor cum ſemi lineas longum eſt; cauda quindecim lineas. Alæ complicatæ nonnihil ultra mediam caudæ longitudinem extenduntur. Partem capitis ſuperiorem veſtiunt pennæ luteæ, longiuſculæ, criſtam efficientes. Reliquum caput, guttur, collum, dorſum, uropygium, pectus, venter, latera, crura, pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne & infernè cooperiunt, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores purpureo colore

quibuſdam in partibus ſaturato, in aliis dilutiore tinguntur. Remiges concolores. Duodecim rectricibus rubris cauda conflatur. Roſtrum ſimiliter rubrum. Habitat in *Braſilia.*

deſſous de la queue ſont d'un pourpre foncé dans quelques endroits, & plus clair dans d'autres. Les plumes de l'aile ſont de la même couleur. La queue eſt compoſée de douze plumes rouges. Le bec eſt de la même couleur. On le trouve au *Bréſil.*

13. Le Manakin gris hupé.

Manacus criſtatus, ſuperne griſeus, infernè dilutè flavus; ſyncipite luteo; tectricibus alarum ſuperioribus minoribus dilutè flavis, majoribus rubris; rectricibus griſeis .... Manacus cristatus griseus.

Paſſer in occipite criſtatus, criſtâ plumaceâ dependente. *Klein. Avi. pag.* 90. *N°.* 16.

Coquantototl, Avicula criſtata, formâ Paſſeris. *Seb. Vol. II. pag.* 74. *hujus icon accurata Tab. LXX. fig.* 7.

Craſſitie *Manacum auro-capillum* circiter æmulatur. Ipſius longitudo à roſtri apice ad caudæ extremitatem tres pollices & totidem lineas æquat, & ad extremos ungues tres pollices & ſeptem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque quatuor lineas longum eſt; cauda novem lineas; pes ſex lineas; & trium digitorum anticorum medius cum ungue quinque lineas: laterales paulò ſunt breviores; & poſticus anticorum intimum longitudine adæquat. Alæ

Il eſt à peu près de la groſſeur du *Manakin à tête d'or.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de trois pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles de trois pouces ſept lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a quatre lignes de long; ſa queue neuf lignes; ſon pied ſix lignes; & celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, cinq lignes: les latéraux ſont un peu plus courts; & celui de derriere eſt de la même longueur que l'intérieur de ceux

de devant. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent preſque juſqu'au bout de la queue. Sur le ſynciput eſt une tache jaune. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos & le croupion ſont gris. Les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont de la même couleur. Les plumes de l'occiput ſont un peu plus longues que les autres, & forment une petite hupe. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue, celles du deſſous des aîles & les petites du deſſus ſont d'un jaune clair. Les grandes couvertures du deſſus des aîles ſont rouges. Les plumes de l'aîle ſont d'un cendré-gris. La queue eſt compoſée de douze plumes griſes. Le bec eſt jaune. On le trouve en *Amérique*.

complicatæ ferè ad caudæ extremitatem uſque protenduntur. In ſyncipite macula extat lutea. Caput, partem colli ſuperiorem, dorſum & uropygium veſtiunt pennæ griſeæ. Scapulares & ſuperiores caudæ tectrices concolores. Pennæ occipitium veſtientes reliquas longitudine paululùm excedunt, exiguamque criſtam efficiunt. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura, pennæ caudam ſubtus obtegentes, tectrices alarum inferiores, ſicut & minores ſuperiores, dilutè flavo imbuuntur colore. Superiores alarum tectrices majores tingit color ruber. Remiges ſunt cinereo-griſeæ. Duodecim rectricibus griſeis cauda conſtat. Roſtrum luteum. Habitat in *America*.

SECTION. II.

Ceux qui ont le bec conique, dentelé comme une ſcie; & le bout des deux mandibules courbé en-enbas.

CETTE ſection ne contient qu'un ſeul genre, ſçavoir celui du *Momot*.

SECTIO II.

Eæ quæ roſtro donantur conico, ſerræ inſtar denticulato; utriuſque mandibulæ apice deorſùm incurvo.

UNICO genere, *Momoti* ſcilicet, conſtituitur hæc ſectio.

LVII.

Genus Momoti. (1).

Hujus character eſt
Digiti quatuor, membranis deſtituti; tres ſcilicet antici, poſticus unus; medius trium anteriorum cum extimo digito trium articulorum ſpatio, cum intimo primi tantùm articuli intervallo arctè cohærens:
Crura ad calcaneum uſque plumoſa:
Roſtrum conicum; ſerræ inſtar denticulatum:
Apex utriuſque mandibulæ deorſum incurvus.

(1) *Momotus*, nomen latinum ex nomine Mexicano *Momot* à me conflatum.

LVII.

Le genre du Momot. (1).

Son caractere eſt d'avoir
Quatre doigts, dénués de membranes; trois devant, un derriere; celui du milieu des trois antérieurs étroitement uni au doigt extérieur juſqu'à la troiſiéme articulation, & au doigt intérieur juſqu'à la premiere:
Les jambes couvertes de plumes juſqu'au talon:
Le bec conique, dentelé comme une ſcie:
Le bout des deux mandibules courbé en en-bas.

(1) *Momot*, nom que les *Mexiquains* donnent à la premiere eſpece de ce genre.

** 1. Le Momot.

Voyez Pl. XXXV. Fig. 3.

Momotus viridis, ſuperne ſplendidiùs, infernè obſcuriùs; ſyncipite cœruleo-beryllino; occipitio cœruleo-violaceo; vertice & maculâ per oculos ſplendidè nigris; faſciculo pennarum nigro, ad latera cœruleo in medio pectore; rectricibus ſubtus nigricantibus, ſuperne tribus utrinque extimis viridibus, ſex intermediis primùm viridibus, dein cœruleo-violaceis, quatuor intermediis nigricante terminatis . . . . Momotus.

Momot. *Euſ. Nieremb. pag.* 209.
Willugh. Ornith. pag. 298.
Raj. Syn. Avi. pag. 164.

Motmot. *Fern. Hiſt. Nov. Hiſp. pag.* 52. *cap. CXCVI.*
Iſpidæ, ſeu Meropi affinis, Guira-Guainumbi Braſilienſibus Tupinambis Marcgravio. *Willugh. Ornith. pag.* 103. *hujus icon à Marcgravio mutuata Tab. XXIV.*
Raj. Syn. Avi. pag. 49. *N°.* 5.
Guira-Guainumbi. *Piſon. Hiſt. Nat. pag.* 93, *in qua hujus icon à Marcgravio mutuata.*
Guira-Guainumbi Braſilienſibus Tupinambis. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 193, *in qua hujus icon non ſatis accurata.*
Jonſt. Avi. pag. 132. *hujus icon à Marcgravio mutuata Tab.* 57.
Merula. *Moehr. Avi. Gen.* 112.
Les Mexiquains l'appellent MOMOT; MOTMOT. *Nieremb. Fern.*
Les Braſiliens Toupinambous, GUIRA-GUAINUMBI. *Marcgr. Jonſt. Willugh. Raj.*

Il eſt à peu près de la groſſeur d'une *Pie*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied cinq pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles de neuf pouces quatre lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a un pouce neuf lignes de long; ſa queue dix pouces cinq lignes; ſon pied douze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, onze lignes & demie, l'extérieur neuf lignes & demie, l'intérieur ſept lignes; & celui de derriere ſix lignes. Il a un pied ſept pouces trois lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent que juſqu'à deux pouces de diſtance au-delà de l'origine de la queue. Le ſynciput eſt d'un bleu d'Aigue-marine éclatant; & cette couleur s'é-

Craſſitie *Picam* circiter æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam unum pedem quinque pollices & tres lineas explet, & ad extremos ungues novem pollices & quatuor lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque unum pollicem & novem lineas longum eſt; cauda decem pollices cum quinque lineis; pes unum pollicem; trium digitorum anticorum medius cum ungue undecim cum ſemi lineas, extimus novem cum ſemi lineas, intimus ſeptem lineas; poſticus autem ſex lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum unius pedis ſeptem pollicum & trium linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad duorum tantùm pol-

licum diſtantiam ultra caudæ exortum protenduntur. Sinciput ſplendenti imbuitur cœruleo-beryllino; qui color utrinque ad capitis verticis medium uſque protenditur. Occiput tingit color cœruleus, Sapphiri inſtar ſplendens, violaceo-Amethyſtino ſplendidiſſimo varians; qui color utrinque ſurſum ducitur & cœruleo-beryllinum colorem pertingit. Bini colores iſti maculam ambiunt nigram, holoſerici villoſi inſtar ſplendentem, in medio vertice poſitam. In utroque capitis latere altera extat macula longitudinalis eodem nigro holoſerici villoſi inſtar ſplendido tincta, per oculos ducta, versùſque collum in acumen protenſa : binæ iſtæ maculæ ſupra baſim mandibulæ ſuperioris coadunantur. Infra maculas iſtas quædam ſunt plumulæ cœruleæ. Infra occipitium paululùm caſtanei admiſcetur. Colli ſuperior pars, dorſum, uropygium, ſuperiores caudæ tectrices & ſcapulares pennæ ſunt eleganter virides. Guttur, partem colli inferiorem, pectus, ventrem, latera, inferioreſque caudæ tectrices tingit color obſcurè viridis.

tend de chaque côté juſqu'au milieu du ſommet de la tête. L'occiput eſt d'un bleu de Saphir changeant en violet d'Améthyſte très-brillant; cette couleur remonte de chaque côté, & va joindre le bleu d'Aigue-marine. Ces deux couleurs entourent une tache d'un noir de velours, placée ſur le milieu du ſommet de la tête. De chaque côté de la tête eſt une autre tache longitudinale du même noir de velours, qui paſſe par les yeux, & s'étend en pointe vers le col : ces deux taches ſe réuniſſent ſur la bâſe du demi-bec ſupérieur. Au-deſſous de ces taches ſont quelques petites plumes bleues. Au-deſſous de l'occiput il y a un peu de marron. La partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les couvertures du deſſus de la queue & les plumes ſcapulaires ſont d'un beau verd. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un verd obſcur. Au milieu de la poitrine eſt un petit paquet de plumes noires, bordées extérieurement de bleu. Les jambes ſont vertes. Les petites couvertures du deſſous des aîles ſont de la même couleur ; les grandes ſont d'un verd obſcur. Les pe-

tires du deſſus, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont du même verd que le dos : les grandes les plus éloignées du corps & l'aîle bâtarde ſont d'un verd changeant en bleu. Les plumes de l'aîle ſont en-deſſous d'un cendré foncé ; mais en-deſſus les grandes ſont d'un verd qui change d'autant plus en bleu, que la plume eſt plus éloignée du corps, & elles ont la plus grande partie de leur côté intérieur d'un cendré foncé : les moyennes ſont vertes, ayant auſſi une partie de leur côté intérieur d'un cendré foncé : plus la plume eſt proche du corps, moins elle a de cette derniere couleur ; les trois plus proches ſont même en-deſſus tout-à-fait vertes. La queue eſt composée de douze plumes noirâtres en-deſſous ; mais en-deſſus les ſix du milieu ſont d'abord vertes, enſuite d'un bleu changeant en violet, ces deux couleurs ſe perdant inſenſiblement l'une dans l'autre ; & de ces ſix plumes les quatre du milieu ſont terminées de noirâtre : les trois plus extérieures de chaque côté ſont vertes dans toute leur longueur, Les deux plumes du milieu de la queue ſont plus longues de trois pouces huit lignes que celle qui les

In medio pectore faſciculus extat pennis conſtans nigris, exteriùs cœruleo marginatis. Crura ſunt viridia. Tectrices alarum inferiores minores concolores : majores obſcurè virides. Superiores minores, ſicut & majores corpori finitimæ, eodem imbutæ viridi ac dorſum ipſum tingitur : majores à corpore remotiores, ſicut & ala notha, virides, cœruleo colore variantes. Remiges ſubtus ſaturatè cinereæ ; ſuperne verò majores ſunt virides quidem, ſed colore cœruleo eò magìs variantes, quò fiunt à corpore remotiores ; in latere inſuper interiore ſunt maximâ parte ſaturatè cinereæ : minores virides, partim quoque in latere interiore ſaturatè cinereo tinctæ ; attamen in illis color cinereus eò minus ſpatium occupat, quò remix fit corpori vicinior ; tres enim corpori finitimæ ſunt ſuperne penitùs virides. Cauda duodecim conflatur rectricibus ſubtus nigricantibus ; ſuperne verò ſex intermediæ ſunt primùm virides, dein cœruleo-violaceæ, duobus iſtis coloribus ſenſim atque ſenſim inter ſe mixtis ; & ex ſex iſtis rectricibus quatuor inter-

mediæ ſunt nigricante terminatæ : tres utrinque extimæ per totam longitudinem virides. Binæ rectrices intermediæ utrinque proximè ſequentem trium pollicum & octo linearum longitudine excedunt : laterales gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque binis intermediis octo pollicum & quatuor linearum longitudine cedentem. Oculorum pupilla eſt nigra ; ipſorum irides luteæ. Roſtrum nigrum. Pedes, ungueſque fuſci. Habitat in *Mexico*, *Braſilia* & *Cayana*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſus à *D. des Eſſars*.

ſuit immédiatement de chaque côté : les latérales vont en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus courte que les deux du milieu de huit pouces quatre lignes. La prunelle des yeux eſt noire : leur iris eſt jaune. Le bec eſt noir. Les pieds & les ongles ſont bruns. On le trouve au *Mexique*, au *Bréſil* & à *Cayenne*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. des Eſſars*.

2. Le Momot varié.

Momotus viridi, cyaneo, fulvo & cinereo variegatus ; rectricibus ſubtus nigricantibus, ſuperne tribus utrinque extimis viridibus, ſex intermediis primùm viridibus, dein cœruleo-violaceis, quatuor intermediis nigricante terminatis . . . . Momotus varius.

Avis caudata. *Euſ. Nieremb. pag.* 209.
Yayauhquitototl, ſeu Avis caudata. *Willugh. Ornith. pag.* 298.
Yayauhquitototl. *Fern. Hiſt. Nov. Hiſp. pag.* 55. *cap. CCXVI.*
Raj. Syn. Avi. pag. 167.
Jajauquitototl. *Jonſt. Avi. pag.* 119.
Les Mexiquains l'appellent Yayauhquitototl. *Fern.*

Craſſitie *Sturnum* æmulatur ; ſed caudâ multò longiori donatur. Per univerſum corpus viridi, cyaneo, fulvo & cinereo variegatur. Caudam componunt duode-

Il eſt de la groſſeur d'un *Etourneau* ; mais il a la queue beaucoup plus longue. Il eſt varié par tout le corps de verd, de bleu, de fauve & de cendré. La queue eſt compoſée de douze

plumes noirâtres en-deſſous; mais en-deſſus les ſix du milieu ſont d'abord vertes, enſuite d'un bleu changeant en violet, ces deux couleurs ſe perdant inſenſiblement l'une dans l'autre; & de ces ſix plumes les quatre du milieu ſont terminées de noirâtre : les trois plus extérieures de chaque côté ſont vertes dans toute leur longueur. Les deux plumes du milieu de la queue ſont beaucoup plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. On le trouve au *Mexique.*

cim rectrices ſubtus nigricantes; ſuperne verò ſex intermediæ ſunt primùm virides, dein cœrúleo-violaceæ, duobus iſtis coloribus ſenſim atque ſenſim inter ſe mixtis; ex ſex iſtis rectricibus quatuor intermediæ nigricante terminantur : tres utrinque extimæ ſunt per totam longitudinem virides. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem multùm excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Habitat in *Mexico.*

SECTION III.

Ceux qui ont le bec droit & aſſez long.

CETTE ſection eſt compoſée de deux genres d'Oiſeaux. Les uns ont le bec gros & pointu, comme le *Martin-pêcheur* : & les autres ont le bec applati horizontalement & obtus, comme le *Todier.*

SECTIO III.

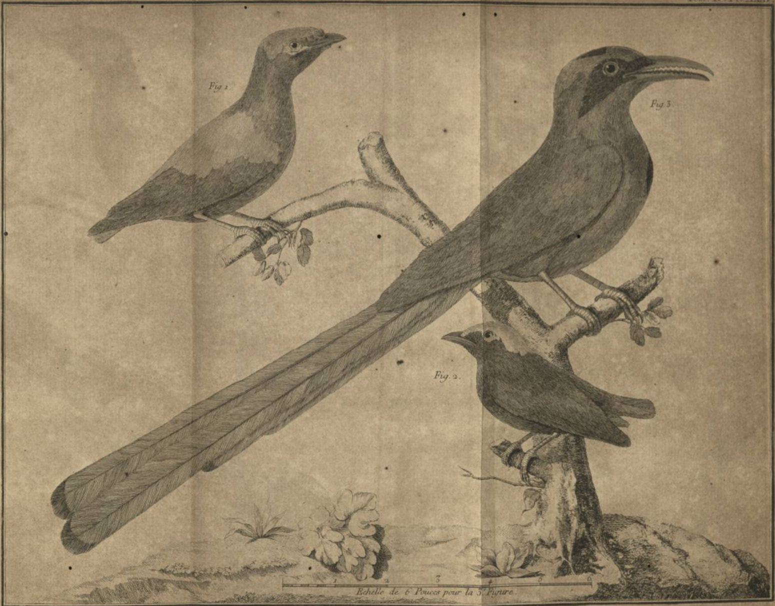
Eæ quæ roſtrum habent rectum, longiuſculum.

DUO Avium genera ſectionem iſtam conſtituunt. Aliæ roſtro donantur craſſo, acuto, ut *Iſpida* : aliæ roſtrum habent horizontaliter planum & obtuſum, ut *Todus.*



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Coq-de-Roche. 2. Manakin à tête d'Or. 3. Manakin rouge.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Manakin noir hupé. 2. Manakin à tête blanche. 3. Momot.

LVIII.

Genus Iſpidæ.

Hujus character eſt

Digiti quatuor, membranis deſtituti; tres ſcilicet antici, poſticus unus; medius trium anteriorum cum extimo digito trium articulorum ſpatio, cum intimo primi tantùm articuli intervallo arctè cohærens:

Crura ad calcaneum uſque plumoſa:

Roſtrum rectum, longiuſculum, craſſum, acutum.

LVIII.

Le genre du Martin-pêcheur.

Son caractere eſt d'avoir

Quatre doigts, dénués de membranes; trois devant, un derriere; celui du milieu des trois antérieurs étroitement uni au doigt extérieur juſqu'à la troiſiéme articulation, & au doigt intérieur juſqu'à la premiere:

Les jambes couvertes de plumes juſqu'au talon:

Le bec droit, aſſez long, gros & pointu.

** 1. Le Martin-pescheur.

Iſpida ſuperne ſaturatè viridis, infernè rufa; medio dorſo & uropygio cœruleo-beryllinis; capite & collo ſuperiore maculis tranſverſis cœruleis inſignitis; duplici utrinque maculâ in capite rufâ; tectricibus alarum ſuperioribus majoribus ſaturatè cœruleis, cœruleo ſplendidiore punctulatis; rectricibus ſuperne ſaturatè cœruleis, ſubtus fuſcis . . . . Ispida.

Iſpida. *Geſn. Avi. pag.* 571, *in qua hujus icon non ſatis accurata.*
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 518. *hujus icon non ſatis accurata pag.* 520.
Jonſt. Avi. pag. 107. *hujus icon ab Olina mutuata Tab.* 31.
Willugh. Ornith. pag. 101. *hujus icon ab Olina mutuata Tab. XXIV.*
Raj. Syn. Avi. pag. 48. *N. A.* 1.
Sibbald. Scot. illuſtr. Part. II. Lib. III. pag. 16.
Moehr. Avi. Gen. 20.

Iſpida apud Recentiores. *Geſn. icon. Avi. pag.* 100, *in qua hujus icon non ſatis accurata.*

Iſpida noſtras. *Klein. Avi. pag.* 33. *N°.* 1.

Iſpida, Alcyon fluviatilis, vulgò Piſcator Regis. *Charlet. Exer. pag.* 111. *N°. XIII.*

Charlet. Onomazt. pag. 105. *N°. XIII.*

Iſpida, ſeu Alcyon fluviatilis ; Alcyon riparia ; Alcedo ; Plombina ; Avis. S. Mariæ, vulgò Regis Piſcator ; Martinus Piſcator. *Rzac. Auct. Hiſt. nat. Pol. pag.* 386.

Alcedo muta, dorſo cœſio, pectore fulvo. *Barr. Ornith. Claſſ. IV. Gen. III. ſp.* 1.

Alcedo fluviatilis. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 193.

Halcedo muta, ſive major, *Bellonii.*

Alcyon. *Geſn. Avi. pag.* 85.

Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 497.

Alcyon, Alcedo. *Charlet. Exer. pag.* 111. *N°. XII.*

Charlet. Onomazt. pag. 105. *N°. XII.*

Halcyon & Alcedo. *Jonſt. Avi. pag.* 107.

Picus Marinus. *Geſn. Avi. pag.* 713.

Uccello peſcatore. *Olina. pag.* 39, *in qua hujus icon ſatis accurata, exceptis pedibus.*

Martin-pêcheur. *Alb. Tom. I. pag.* 48 ; *avec une figure mal coloriée Pl.* 54.

Martinet pêcheur. *Bel. Hiſt. nat. des Oiſ. pag.* 218 ; *avec une figure très-peu exacte pag.* 219.

Pêcheur, Martinet pêcheur, Tartarin, Artre, Monnier. *Bel. Portr. d'Oiſ. pag.* 50 *b, dans laquelle eſt la même figure.*

Les Auvergnacs l'appellent Merle d'eau. *Aldrov.*

Les Arabes, Cheren. *Geſn. Aldrov.*

Les Grecs, Ἀλκυών. *Geſn. Aldrov.* Ἀλκυὼν ἄφωνος. *Bel.*

Les Grecs modernes, Φασίδυνις : *ils appellent le mâle* Κήυξ ; Κηρύλος ; Κήρυξ. *Jonſt.*

Les Eſpagnols, Arvela. *Geſn. Aldrov.*

Les Catalans, Arné. *Barr.*

Les Italiens, Uccello pescatore. *Olina.* Uccello del paradiso. *Bel. Geſn. Aldrov.* Pescatore del Re ; Piombino. *Bel. Geſn. Aldrov. Olina.* Plumbino ; Picupiolo. *Geſn.*

Les Italiens aux environs du Lac majeur, Vitriolo. *Bel. Geſn. Aldrov.*

Les Italiens aux environs du Lac de Come, Martino pescatore. *Bel. Geſn. Aldrov.*

Les Romains, Uccello di Santa Maria ; Uccello della Madonna. *Olina.*

Les Toſcans, Uccello di Santa Maria. *Bel. Geſn. Aldrov. Olina.* Uccello della Madonna. *Olina.*

Les Milanois, Pescatore. *Bel. Geſn. Aldrov. Olina.*

Les Génois, Martino pescatore. *Jonſt.*

Les Lombards, Merlo acquarolo. *Olina.*

Les Allemands, YSS-VOGEL; EISS-VOGEL. *Geſn. Aldrov.* EYS-VOGEL. *Rzac.* WASSER HEUNLIN; SEE-SCHWALME. *Schwenck.*
Les Siléſiens, EYSZ-VOGEL. *Schwenck.*
Les Poméraniens, YSENGART. *Geſn. Aldrov.* EYSENGARTT. *Schwenck.*
Les Polonois, ZIMORODEK RZECZNY. *Rzac.*
Les Anglois, KING-FISHER. *Geſn. Aldrov. Willugh. Raj. Sibbald.* KINGS-FISHER. *Charlet. Alb.* HALCYON. *Charlet.*

Cùm *Alauda* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam ſex pollices & novem lineas æquat, & ad extremos ungues ſex pollices & ſeptem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque unum pollicem & undecim lineas longum eſt; cauda quindecim lineas, pes quatuor lineas; & trium digitorum anticorum medius cum ungue ſeptem cum ſemi lineas: extimus paulò brevior eſt; intimus quatuor tantùm lineas longus; & poſticus adhuc illo intimo longitudine cedit. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt decem pollicum & duarum linearum; alæ verò complicatæ mediam caudæ longitudinem non attingunt. Caput ſuperiùs & ad latera, collumque ſuperius ſunt ſaturatè viridia, maculis tranſverſis cœruleis inſignita. In utroque capitis latere macula extat rufa, narem in-

Il eſt à peu près de la groſſeur d'une *Alouette.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de ſix pouces neuf lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſix pouces ſept lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a un pouce onze lignes de long; ſa queue quinze lignes; ſon pied quatre lignes; & celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, ſept lignes & demie: l'extérieur eſt un peu plus court; l'intérieur n'a que quatre lignes de long; & celui de derriere eſt encore plus court que ce dernier. Il a dix pouces deux lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent pas tout-à-fait juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La partie ſupérieure & les cotés de la tête, ainſi que la partie ſupérieure du col, ſont d'un verd foncé, marqué de taches tranſverſales bleues. De chaque coté de la tête, entre la narine & l'œil, eſt une tache rouſſe, au-deſſous

de laquelle en eſt une noire. Derriere l'œil il y a une autre tache rouſſe, qui s'étend tout le long de la joue, & qui eſt ſuivie d'une longue tache d'un blanc mêlé d'une légere teinte de roux. La gorge eſt auſſi d'un blanc mêlé de même d'une légere teinte de roux. Le milieu du dos, le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un beau bleu d'Aigue-marine. Les côtés du dos, les plumes ſcapulaires & les petites couvertures du deſſus des aîles ſont d'un verd foncé; cependant les plus longues des ſcapulaires ſont d'un verd-bleu. Les grandes couvertures du deſſus des aîles ſont d'un bleu foncé, & terminées de petits points d'un bleu éclatant. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue, celles du deſſous des aîles & les côtés ſont roux. Le milieu du ventre eſt cependant d'une couleur un peu plus claire & blanchâtre. Les plumes de l'aîle ſont brunes en-deſſous; mais en-deſſus leur côté extérieur eſt d'un bleu foncé, & leur côté intérieur eſt brun. La troiſiéme des plumes de l'aîle eſt la plus longue de toutes. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un bleu foncé en-deſſus, &

ter & oculum poſita, infra quam eſt macula nigra. Ponè oculum altera adeſt macula rufa, ſecundùm genæ longitudinem ducta, quamque ſequitur longa macula alba, aliquid rufi admixtum habens. Guttur ſimili albo, aliquid rufi admixtum habente, tingitur. Medium dorſum, uropygium, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt ſplendidè cœruleo-beryllinæ. Dorſum ad latera, pennæ ſcapulares & tectrices alarum ſuperiores minores ſaturatè virides; attamen ex ſcapularibus pennis longiſſimæ ſunt viridi-cœruleæ. Tectrices alarum ſuperiores majores ſaturatè cœruleæ, punctulis cœruleo ſplendidiore tinctis terminatæ. Pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes rufi ſunt coloris: attamen color rufus in medio ventre paulò dilutior eſt & quaſi candicat. Remiges ſunt ſubtus fuſcæ, ſuperne verò in latere exteriore ſaturatè cœruleæ, in interiore fuſcæ. Remix tertia reliquas omnes longitudine ſuperat. Cauda duodecim conſtat rectricibus ſuperne ſaturatè cœ-

ruleis, ſubtus fuſcis. Roſtrum nigrum, attamen circa oris angulos candicans : os intus croceo colore imbutum. Pedes rubri; ungues verò nigri. Circa flumina & rivulos verſatur. *Ex muſeo Realmuriano.*

brunes en-deſſous. Le bec eſt noir, excepté vers les coins de la bouche, où il eſt blanchâtre : le dedans de la bouche eſt de couleur de ſafran. Les pieds ſont rouges; & les ongles noirs. On le trouve le long des rivieres & des petits ruiſſeaux. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

2. Le Martin-pescheur de Bengale.

Iſpida ſuperne cœruleo-viridis, infernè rufa; capite ſaturatè cœruleo tranſverſim ſtriato; tæniâ utrinque per oculos rufâ; gutture candido; tectricibus alarum ſuperioribus cœruleo-viridibus, cœruleo ſplendidiore punctulatis; rectricibus ſubtus fuſcis, ſuperne cœruleo-viridibus, lateralibus interiùs fuſcis . . . . Ispida Bengalensis.

Iſpida Bengalenſis. *Klein. Avi. pag.* 34. *N°.* 2.
Petit Martin-peſcheur des Indes. *Edwards. Tom. I. pag. XI; avec une figure exacte (excepté les pieds) Pl.* 11. (*figure inférieure*).
Les Anglois l'appellent Little Indian King-Fisher. *Edwards.*

Craſſitie *Ficedulam* non antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quatuor pollices & ſex circiter lineas explet, & ad extremos ungues quatuor pollices & quinque lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque ſexdecim lineas longum eſt; cauda decem lineas; pes tres lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue quinque cum ſemi lineas, extimus quinque

Il n'eſt guères plus gros qu'un *Becfigue*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ quatre pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de quatre pouces cinq lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a ſeize lignes de long; ſa queue dix lignes; ſon pied trois lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, cinq lignes & demie, l'extérieur cinq lignes, & l'intérieur trois lignes;

celui de derriere eſt le plus court de tous. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les couvertures du deſſus de la queue & les plumes ſcapulaires ſont d'un bleu-verd. La tête eſt rayée de bandes tranſverſales d'un bleu plus foncé. De chaque côté de la tête eſt une bande longitudinale rouſſe, qui part des coins de la bouche, paſſe par les yeux, & s'étend tout le long des côtés du col. La gorge eſt blanche. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue, celles du deſſous des aîles & les côtés ſont roux : cette couleur eſt cependant variée d'un peu de verd ſur les côtés du ventre. Les couvertures du deſſus des aîles ſont d'un bleu-verd, & terminées chacune par un petit point d'un bleu beaucoup plus brillant. Les plumes de l'aile ſont brunes en-deſſous; mais en-deſſus elles ſont d'un bleu-verd, & ont une grande partie de leur côté intérieur brune, excepté cependant les deux ou trois plus proches du corps dont tout le deſſus eſt d'un bleu-verd. La

lineas, intimus tres lineas: poſticus autem omnium breviſſimus. Alæ complicatæ ad tres quartas longitudinis caudæ partes uſque protenduntur. Caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, ſuperiores caudæ tectrices & ſcapulares pennæ ſunt cœruleo-virides. Caput autem tæniis tranſverſis ſaturatiùs cœruleis ſtriatum eſt. In utroque capitis latere tænia extat longitudinalis rufa, ab oris angulis orta, per oculos ducta, & ſecundùm colli latera protenſa. Guttur albicat. Partem colli inferiorem, pectus, ventrem, latera, crura, inferiores caudæ tectrices & pennas alas ſubtus obtegentes tingit color rufus : qui tamen color ad ventris latera pauco viridi variegatur. Tectrices alarum ſuperiores ſunt cœruleo-virides, punctulis cœruleo multò ſplendidiore tinctis terminatæ. Remiges ſubtus fuſcæ, ſuperne verò cœruleo-virides, attamen in latere interiore maximâ parte fuſcæ, exceptis duabus tribuſve corpori finitimis quarum tota ſuperna facies eſt cœruleo-viridis. Caudam componunt duodecim rectrices ſubtus fuſcæ; ſuperne

verò binæ, intermediæ ſunt cœruleo - virides : laterales omnes in latere exteriore concolores, in interiore fuſcæ. Roſtrum nigrum, attamen ad baſim mandibulæ inferioris incarnato colore imbutum : nigredo autem, versùs roſtri apicem procedendo, fit ſaturatior. Pedes ſordidè rubri ; ungues verò nigri. Habitat in *Bengalenſi* Regno.

queue eſt compoſée de douze plumes brunes en-deſſous ; mais en - deſſus les deux du milieu ſont d'un bleu-verd : toutes les latérales ſont de la même couleur du côté extérieur, & brunes du côté intérieur. Le bec eſt noir, excepté la bâſe du demi-bec inférieur, qui eſt de couleur de chair : le noir eſt un peu plus foncé vers le bout du bec qu'ailleurs. Les pieds ſont d'un rouge terni ; & les ongles noirs. On le trouve dans le Royaume de *Bengale.*

3. Le petit Martin-pescheur de Bengale.

Iſpida ſuperne cœrulea, cœruleo ſplendidiore punctulata, infernè rufa ; maculâ utrinque duplici, aliâ prope baſim roſtri, alterâ ponè aures rufâ ; remigibus, rectricibuſque obſcurè fuſcis . . . . Ispida Bengalensis minor.

Iſpida Bengalenſis. *Klein. Avi. pag.* 34. *N°.* 2.
Petit Martin-peſcheur des Indes. *Edwards. Tom. I pag. XI ; avec une figure exacte* (*excepté les pieds*) *Pl.* 11. (*figure ſupérieure*).
Les Anglois l'appellent Little Indian King-Fisher. *Edwards.*

Præcedenti nonnihil craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quatuor pollices & tres circiter lineas æquat, & ad extremos ungues quatuor pollices cum lineis binis. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos quindecim lineas longum eſt ; cauda novem lineas ; pes tres lineas ;

Il n'eſt pas tout-à-fait ſi gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ quatre pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles de quatre pouces deux lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a quinze lignes de long ; ſa queue neuf lignes ; ſon pied trois lignes ; celui du mi-

lieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, cinq lignes, l'extérieur quatre lignes & demie, & l'intérieur deux lignes & demie : celui de derriere eſt le plus court de tous. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un beau bleu, les bouts de chaque plume étant terminés par un petit point d'un bleu encore plus brillant. De chaque côté de la tête ſont deux taches rouſſes, placées l'une auprès de la bâſe du demi-bec ſupérieur, & l'autre derriere les oreilles. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue, celles du deſſous des aîles & les côtés ſont roux. Toutes les plumes de l'aîle ſont d'un brun ſombre. La queue eſt compoſée de douze plumes de la même couleur. Le bec eſt d'un jaune-orangé. Les pieds & les ongles ſont d'un orangé terni. On le trouve dans le Royaume de *Bengale*.

trium digitorum anticorum medius cum ungue quinque lineas, extimus quatuor cum ſemi lineas, intimus binas cum ſemi lineas : poſticus autem reliquis omnibus longitudine cedit. Alæ complicatæ ad tres quartas longitudinis caudæ partes uſque protenduntur. Caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne cooperiunt, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt eleganter cœruleæ, unaquâque pennâ punctulo cœruleo ſplendidiore imbuto in apice terminatâ. In utroque capitis latere duplex extat macula rufa, alia prope baſim mandibulæ ſuperioris, altera ponè aures poſita. Guttur, partem colli inferiorem, pectus, ventrem, latera & crura veſtiunt pennæ rufæ. Quæ caudam ſubtus obtegunt, inferioreſque alarum tectrices eodem colore tinguntur. Remiges omnes ſunt obſcurè fuſcæ. Caudam componunt duodecim rectrices remigibus concolores. Roſtrum luteo-aurantium. Pedes, unguesque ſordidè aurantii. Habitat in *Bengalenſi* Regno.

4. Le Martin-pescheur des Indes.

Voyez Pl. XXXVII. Fig. 1. A.

Iſpida ſuperne ſplendidè viridis, infernè rufa; capite ſuperiore, gutture & tæniâ per oculos ſplendidè cœruleis; utrinque tæniâ ſupra oculos candidâ, maculâ infra oculos ruſeſcente; rectricibus ſubtus nigricantibus, ſuperne ſplendidè viridibus, lateralibus interiùs nigricantibus . . . . . Ispida Indica.

Speciem iſtam nondum mihi videre contigit. Ipſius deſcriptionem deſumpſi ex icone à *D. Poivre* in *India* depicta; & ſic eam æri inſculptam eſſe curavi.

Je n'ai jamais vû cette eſpéce: je l'ai décrite & fait graver d'après un deſſin fait dans les *Indes* par *M. Poivre.*

Iſpidam Bengalenſem craſſitie circiter æquat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem quatuor pollices & ſex circiter lineas explet, & ad extremos ungues quatuor pollices & quinque lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque ſexdecim lineas longum eſt; cauda decem lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue quinque cum ſemi lineas, extimus quinque lineas, intimus tres lineas: poſticus omnium breviſſimus. Alæ complicatæ ad mediam circiter caudæ longitudinem pertingunt. Caput ſuperius

Il eſt à peu près de la groſſeur du *Martin-pêcheur de Bengale.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ quatre pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de quatre pouces cinq lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a ſeize lignes de long; ſa queue dix lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, cinq lignes & demie, l'extérieur cinq lignes, & l'intérieur trois lignes: celui de derriere eſt le plus court de tous. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La partie ſupé-

rieure de la tête & la gorge ſont d'un bleu éclatant. De chaque côté de la tête eſt une bande longitudinale de la même couleur, qui part de l'origine du demi-bec ſupérieur, paſſe par les yeux, & s'étend juſque vers l'occiput. Au-deſſus de cette bande en eſt une blanche, qui s'étend par-deſſus les yeux, au-deſſous deſquels eſt une tache rouſſâtre. Le derriere de la tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un verd très-brillant. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue, celles du deſſous des aîles & les côtés ſont roux. Les plumes de l'aîle ſont noirâtres en-deſſous; mais en-deſſus elles ſont d'un bleu très-éclatant du côté extérieur, & noirâtres du côté intérieur. La queue eſt compoſée de douze plumes, toutes noirâtres en-deſſous; mais en-deſſus les deux du milieu ſont d'un verd brillant: les latérales ſont de la même couleur du côté extérieur, & noirâtres du côté intérieur. Le bec, les pieds & les ongles ſont rouges. On le trouve dans les *Indes Orientales*.

& guttur ſunt ſplendidè cœrulea. In utroque capitis latere tænia extat longitudinalis concolor, ab exortu mandibulæ ſuperioris orta, per oculos ducta, & versùs occipitium uſque protenſa; ſupra quam tæniam altera adeſt tænia candida, ſupra oculos producta; infra oculos autem macula ruſeſcens extat. Caput poſterius, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, alas ſuperne cooperientes, ſuperioreſque caudæ tectrices ſplendidiſſimo viridi tinguntur. Collum inferius, pectus, venter, latera, crura, tectrices caudæ inferiores & pennæ alas ſubtus obtegentes rufi ſunt coloris. Remiges ſubtus nigricantes, ſuperne verò in latere exteriore ſplendidiſſimè cœruleæ, in interiore nigricantes. Cauda duodecim conſtat rectricibus, omnibus ſubtus nigricantibus; ſuperne verò binæ intermediæ ſunt ſplendidè virides: laterales in latere exteriore concolores, in interiore nigricantes. Roſtrum, pedes, unguesque rubri. Habitat in *India Orientali*.

5. LE

5. Le Martin-pescheur a collier des Indes.

Voyez Pl. XXXVII. Fig. 2. A.

Iſpida ſuperne ſplendidè cœrulea, infernè rufa; uropigio & tectricibus alarum ſuperioribus ſplendidè viridibus; utrinque tæniâ ſupra oculos candidâ, maculâ infra oculos ruſeſcente; collo ſuperiore torque albo cincto; rectricibus ſubtus nigricantibus, ſuperne ſplendidè cœruleis, lateralibus interiùs nigricantibus.... Ispida Indica torquata.

Speciem iſtam nondum vidi: ipſius deſcriptionem deſumpſi ex icone in *India* à *D. Poivre* depicta; & ſic eam æri inſculptam eſſe curavi.

Iſpidam noſtratem craſſitie multùm ſuperat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam ſex pollices & novem circiter lineas explet, & ad extremos ungues ſeptem pollices & lineas binas. Roſtrum, quod in exortu quinque lineas craſſum, ab ipſius apice ad oris angulos uſque unum pollicem & octo lineas longum eſt; cauda unum pollicem; pes ſex lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue novem lineas, extimus octo lineas, intimus quinque cum ſemi lineas: poſticus autem reliquis omnibus longitudine cedit. Alæ

Je n'ai jamais vu cette eſpece: je l'ai décrite & fait graver d'après un deſſin fait dans les *Indes* par *M. Poivre.*

Il eſt beaucoup plus gros que *notre Martin-pêcheur.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ ſix pouces neuf lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſept pouces deux lignes. Son bec, qui a à ſon origine cinq lignes d'épaiſſeur, a depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche un pouce huit lignes de long; ſa queue un pouce; ſon pied ſix lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, neuf lignes, l'extérieur huit lignes, & l'intérieur cinq lignes & demie: celui de derriere eſt le plus court de tous. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'éten-

dent environ juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos & les plumes ſcapulaires ſont d'un bleu très-éclatant. De chaque côté de la tête eſt une bande longitudinale blanche, qui part de l'origine du demi-bec ſupérieur, paſſe par-deſſus les yeux, & s'étend juſque vers l'occiput. Un peu au-deſſous des yeux eſt une tache rouſſâtre. La partie ſupérieure du col eſt entourée d'une bande blanche, qui forme une eſpece de collier. Le croupion, les couvertures du deſſus de la queue & celles du deſſus des aîles ſont d'un verd brillant; les grandes du deſſus des aîles les plus éloignées du corps ſont cependant marquées d'un peu de blanc La gorge eſt rouſſâtre. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue, celles du deſſous des aîles & les côtés ſont roux. Les plumes de l'aîle ſont noirâtres en-deſſous; mais en-deſſus elles ſont d'un bleu très-éclatant du côté extérieur, & noirâtres du côté intérieur. La queue eſt compoſée de douze plumes, toutes noirâtres en-deſſous; mais en-deſſus les deux du milieu ſont d'un bleu très-éclatant: les latérales ſont de

complicatæ mediam circiter caudæ longitudinem attingunt. Caput, partem colli ſuperiorem & dorſum veſtiunt pennæ ſplendidiſſimè cœruleæ. Scapulares eodem imbuuntur colore. In utroque capitis latere tænia extat longitudinalis candida, ab exortu mandibulæ ſuperioris orta, ſupra oculos ducta, & versùs occipitium uſque protenſa. Paulò infra oculos macula ruſeſcens adeſt. Collum ſuperius cingit tænia alba, torquem quodammodo efficiens. Uropygium, ſuperiores caudæ tectrices & pennæ alas ſuperne veſtientes ſunt ſplendidè virides: majores tamen alarum tectrices ſuperiores à corpore remotiores pauco inſigniuntur candido. Guttur ruſeſcit. Pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura, pennæ caudam ſubtus obtegentes, alarumque tectrices inferiores ruſo tinguntur colore. Remiges ſunt ſubtus nigricantes, ſuperne verò in latere exteriore ſplendidiſſimè cœruleæ, in interiore nigricantes. Caudam componunt duodecim rectrices, omnes ſubtus nigricantes, ſuperne autem binæ intermediæ ſplendidiſſimè

cœruleæ : laterales in latere exteriore eodem imbuuntur colore, in interiore nigricant. Roſtrum in exortu griſeum, versùs extremitatem nigricans. Pedes griſei; ungues verò nigricantes. Habitat in *India Orientali.*

la même couleur du côté extérieur, & noirâtres du côté intérieur. Le bec eſt gris à ſon origine & noirâtre vers le bout. Les pieds ſont gris; & les ongles noirâtres. On le trouve dans les *Indes Orientales.*

** 6. Le Martin-pescheur hupé des Philippines.

Voyez Pl. XXXVII. Fig. 3.

Iſpida criſtata, ſuperne ſplendidè cœrulea, infernè dilutè rufa; capite & collo ſuperioribus virideſcentibus, nigro tranſverſim ſtriatis; tæniâ utrinque ponè oculos cœruleo-violaceâ; tectricibus alarum ſuperioribus fuſco-violaceis, cœruleo punctulatis; rectricibus ſubtus fuſcis, ſuperne violaceis, lateralibus interiùs fuſcis . . . . Ispida Philippensis cristata.

Iſpida roſtro luteo. *Klein. Avi. pag.* 35. *N°.* 5.
Alcedo Amboinenſis, criſtata. *Seb. Vol. I. pag.* 100. *hujus icon non ſatis accurata Tab. LXIII. fig.* 4.
Les Habitans d'Amboine l'appellent Tohorkey & Hito. *Seb.*
Les Habitans des Philippines, Vintsi.

Craſſitie *Ficedulam* non multùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quatuor pollices & undecim lineas æquat, & ad extremos ungues quinque pollices. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque unum pollicem & quinque cum ſemi lineas longum eſt; cauda unum pollicem; pes quatuor

Il n'eſt guères plus gros qu'un *Becfigue*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quatre pouces onze lignes, & juſqu'à celui des ongles de cinq pouces. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a un pouce cinq lignes & demie de long; ſa queue un pouce; ſon pied quatre lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint

avec l'ongle, ſix lignes, l'extérieur cinq lignes & demie, & l'intérieur quatre lignes : celui de derriere eſt le plus court de tous. Il a ſept pouces huit lignes de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. Les parties ſupérieures de la tête & du col ſont verdâtres, & rayées tranſverſalement de noir. Les plumes du ſommet de la tête ſont un peu plus longues que les autres, & forment une petite hupe. De chaque côté de la tête eſt une bande longitudinale d'un bleu-violet très-éclatant, qui part du grand angle de l'œil, & s'étend tout le long des côtés du col. Le dos, le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un bleu très-brillant. Les plumes ſcapulaires ſont d'un bleu-violet éclatant. Les joues ſont rouſſes : cette couleur s'étend le long des côtés du col. La gorge eſt d'un blanc-rouſſâtre. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous des aîles ſont d'un roux clair. Les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un roux un peu plus foncé. Celles du deſſus des aîles ſont d'un brun tirant ſur le violet, & ter-

lineas ; trium digitorum anticorum medius cum ungue ſex lineas, extimus quinque cum ſemi lineas, intimus quatuor lineas : poſticus omnium breviſſimus. Alis expanſis, extremitates majorum remigum ſeptem pollicum & octo linearum intervallo diſtant ; alæ verò complicatæ ad tres quartas longitudinis caudæ partes extenduntur. Partes capitis & colli ſuperiores veſtiunt pennæ virideſcentes, nigro tranſverſim ſtriatæ. Quæ ſummum caput obtegunt, reliquas longitudine paululùm excedunt, exiguamque criſtam efformant. In utroque capitis latere tænia extat longitudinalis ſplendidiſſimè cœruleo-violacea, à magno oculi cantho orta, & ſecundùm colli latera protenſa. Dorſum, uropygium, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt ſplendidiſſimè cœruleæ. Pennæ ſcapulares ſplendidè cœruleo-violaceæ. Genæ rufæ : rufus autem color ſecundùm colli latera protenditur. Guttur ex albo ruſeſcit. Collum inferius, pectus, ventrem, latera, crura, alarumque tectrices inferiores tingit color dilutè rufus. Pennæ caudam ſubtus obte-

gentes rufo imbuuntur nonnihil dilutiore. Superiores alarum tectrices ſunt fuſcæ, ad violaceum inclinantes, punctulo ſplendidiſſimè cœruleo terminatæ. Remiges majores fuſcæ: minores ſubtus eodem imbutæ colore, ſuperne verò in latere exteriore violaceæ, in interiore fuſcæ: majores inſuper, ſicut & minores, oris donantur interioribus rufeſcentibus. Remix tertia reliquas omnes longitudine excedit. Cauda duodecim conſtat rectricibus, omnibus ſubtus fuſcis; ſuperne verò binæ intermediæ ſunt violaceæ: laterales exteriùs & apice concolores, interiùs fuſcæ. Roſtrum nigrum. Pedes, unguesque rubeſcentes. Habitat in *Amboinenſi* & *Philippenſibus Inſulis*, unde in *muſeum Realmurianum* allata à *D. Poivre.*

minées chacune par un petit point bleu fort brillant. Les grandes plumes de l'aîle ſont brunes : les moyennes ſont en-deſſous de la même couleur ; mais en-deſſus elles ſont violettes du côté extérieur, & brunes du côté intérieur : de plus les grandes & les moyennes ſont bordées intérieurement de rouſſâtre. La troiſiéme plume de l'aîle eſt la plus longue de toutes. La queue eſt compoſée de douze plumes, toutes brunes en-deſſous ; mais en-deſſus les deux du milieu ſont violettes : les latérales ſont de la même couleur du côté extérieur & à leur bout, & brunes du côté intérieur. Le bec eſt noir. Les pieds & les ongles ſont rougeâtres. On le trouve à l'*Iſle d'Amboine* & aux *Philippines*, d'où il a été apporté à *M. de Reaumur* par *M. Poivre.*

** 7. Le Martin-pescheur du Sénégal.

Voyez Pl. XXXIX. Fig. 1.

Iſpida ſuperne cœruleo-beryllina, fuſco in dorſo admixto; infernè fulva; capite & collo ſuperiore obſcurè viridibus, viridi ſplendidiore punctulatis; duplici utrinque maculâ in capite fulvâ; tectricibus alarum ſuperioribus obſcurè viridibus, viridi-beryllino punctulatis; rectricibus ſubtus fuſcis, ſuperne viridi-cœruleis, lateralibus interiùs fuſcis . . . .

Iſpida Senegalensis.

Il eſt à peu près de la groſſeur du *nôtre*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de ſix pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſix pouces quatre lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a un pouce huit lignes de long; ſa queue quatorze lignes; ſon pied trois lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, ſept lignes, l'extérieur ſix lignes & demie, & l'intérieur trois lignes & demie: celui de derriere eſt de la même longueur que l'intérieur de ceux de devant. Il a huit pouces dix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La tête & la partie ſupérieure du col ſont couvertes de plumes d'un verd obſcur, terminées chacune par un petit point d'un verd plus clair & brillant. De chaque côté de la tête ſont deux taches fauves, placées, l'une derriere l'œil, & l'autre entre la narine & l'œil: cette derniere eſt très-petite. Le dos eſt d'un aſſez beau bleu d'Aigue-marine mêlé d'un peu de brun. Le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un bleu d'Aigue-marine éclatant. La gorge eſt

Cum *Iſpida noſtrate* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam ſex pollices & totidem lineas æquat, & ad extremos ungues ſex pollices & quatuor lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque unum pollicem & octo lineas longum eſt; cauda quatuordecim lineas; pes tres cum ſemi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue ſeptem lineas, extimus ſex cum ſemi lineas, intimus tres cum ſemi lineas: poſticus anticorum intimum longitudine æmulatur. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt octo pollicum & decem linearum; alæ verò complicatæ mediam caudæ longitudinem attingunt. Caput & partem colli ſuperiorem veſtiunt pennæ obſcurè virides, punctulo viridi quidem, ſed dilutiore & ſplendidiore, terminatæ. In utroque capitis latere binæ ſunt maculæ fulvæ, alia ponè oculum, altera narem inter & oculum poſita: quæ ultima eſt valde exigua. Dorſum tingit color cœruleo-beryllinus elegans, pauco fuſco mixtus. Uropygium, ſuperio-

reſque caudæ tectrices ſunt ſplendidè cœruleo-beryllinæ. Guttur dilutè fulvum. Pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura, pennæ caudam ſubtus obtegentes & tectrices alarum inferiores fulvo colore tinguntur. Pennæ ſcapulares ſunt obſcurè virides. Superiores alarum tectrices concolores; quælibet tamen punctulo diluto, ſplendidiſſimoque viridi - beryllino terminatur. Remiges majores fuſcæ, oris exterioribus obſcurè viridibus, interioribus fulvis: minores ſubtus fuſcæ, ſuperne verò in latere exteriore obſcurè virides, in interiore fuſcæ, attamen interiùs ſuperne & infernè maximâ parte fulvæ. Cauda duodecim conſtat rectricibus ſubtus fuſcis; ſuperne verò binis intermediis viridi - cœruleis: lateralibus in latere exteriore & apice concoloribus, in latere interiore fuſcæ. Roſtrum ſimiliter fuſcum. Pedes, unguesque rubeſcentes. Habitat in *Senegalenſi* regione, unde in *muſeum Realmurianum* miſſa à *D. Adanſon.*

d'un fauve clair. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont fauves. Les plumes ſcapulaires ſont d'un verd obſcur. Les couvertures du deſſus des aîles ſont de la même couleur; mais chacune eſt terminée par un petit point d'un verd d'Aigue-marine clair & très - brillant. Les grandes plumes de l'aîle ſont brunes, bordées extérieurement de verd obſcur, & intérieurement de fauve: les moyennes ſont brunes en-deſſous; mais en-deſſus elles ſont d'un verd obſcur du côté extérieur, & brunes du côté intérieur, ayant cependant la plus grande partie de leur côté intérieur fauve deſſus & deſſous. La queue eſt composée de douze plumes, toutes brunes en-deſſous; mais en-deſſus les deux du milieu ſont d'un verd-bleu: les latérales ſont de la même couleur du côté extérieur & à leur bout, & brunes du côté intérieur. Le bec eſt brun. Les pieds & les ongles ſont rougeâtres. On le trouve au *Sénegal*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. Adanſon.*

** 8. Le Martin-pescheur du Cap de Bonne Espérance.

Voyez Pl. XXXVI. Fig. 3.

Iſpida ſuperne obſcurè cœruleo-virideſcens, ad cinereum inclinans, infernè fulva; capite ſuperiore cinereo, ad fulvum vergente; collo fulvo; dorſo infimo & uropygio dilutè cœruleo-beryllinis; rectricibus ſubtus cinereis, ſuperne cœruleo-virideſcentibus, lateralibus interiùs cinereo marginatis .... Ispida Capitis Bonæ Spei.

Il eſt un peu plus gros qu'un *Merle*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quatorze pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de treize pouces. Son bec, qui a à ſon origine onze lignes & demie d'épaiſſeur, a depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche trois pouces cinq lignes de long; ſa queue trois pouces neuf lignes; ſon pied ſept lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, ſeize lignes & demie, l'extérieur quinze lignes, l'intérieur onze lignes; & celui de derriere huit lignes & demie. Il a un pied neuf pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'au tiers de la longueur de la queue. La partie ſupérieure de la tête eſt d'un cendré tirant un peu ſur le fauve. La partie ſupérieure du dos,

Merulam craſſitie paululùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quatuordecim pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues tredecim pollices. Roſtrum, quod in exortu undecim cum ſemi lineas craſſum, ab ipſius apice ad oris angulos uſque tres pollices & quinque lineas longum eſt; cauda tres pollices & novem lineas; pes ſeptem cum ſemi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue ſexdecim cum ſemi lineas, extimus quindecim lineas, intimus undecim lineas; poſticus autem octo cum ſemi lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum unius pedis & novem pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad tertiam longitudinis

gitudinis caudæ partem extenduntur. Capitis ſuperior pars ex cinereo nonnihil ad fulvum vergit. Pars dorſi ſuprema, pennæ ſcapulares & ſuperiores alarum tectrices ex obſcurè cœruleo-virideſcente paululùm ad cinereum inclinant. Dorſum infimum, uropygium & ſuperiores caudæ tectrices tingit color cœruleo-beryllinus dilutus & ſplendidus. Guttur, collum, pectus, venter, latera, crura, pennæ caudam ſubtus obtegentes & tectrices alarum inferiores fulvi ſunt coloris. Remiges ſunt ſubtus cinereæ, ſuperne verò in latere exteriore & apice cœruleo-virideſcentes, in latere interiore ad ſcapum cinereæ, ad margines fulvæ, cinereo & fulvo latus interius obliquè dividentibus. Caudam componunt duodecim rectrices, omnes ſubtus cinereæ; ſuperne autem binæ intermediæ cœruleo-virideſcentes: laterales omnes eodem imbutæ colore, ſed interiùs cinereo marginatæ. Remigum, ſicut & rectricum, ſcapi ſuperne nigricant, infernè albicant. Roſtrum rubrum, excepto apice nigricante. Pedes, unguesque rubri. Habitat in

les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus des aîles ſont d'un bleu-verdâtre ſombre & tirant un peu ſur le cendré. La partie inférieure du dos, le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un bleu d'Aigue-marine clair & brillant. La gorge, le col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont fauves. Les plumes de l'aîle ſont cendrées en deſſous; mais en-deſſus elles ſont d'un bleu-verdâtre du côté extérieur & à leur bout; leur côté intérieur eſt cendré vers la tige de la plume, & fauve vers ſes bords, ces deux couleurs le coupant obliquement. La queue eſt compoſée de douze plumes, toutes cendrées en-deſſous; mais en-deſſus les deux du milieu ſont d'un bleu-verdâtre: toutes les latérales ſont de la même couleur, & bordées intérieurement de cendré. Les tiges des plumes de l'aîle & de celles de la queue ſont noirâtres en-deſſus, & blanches en-deſſous. Le bec eſt rouge, excepté ſa pointe, qui eſt noiratre. Les pieds & les ongles ſont rouges. On le trouve au *Cap de Bonne Eſpérance*, d'où il a été envoyé à *M. l'Abbé Aubry*, qui le

conſerve dans ſon *cabinet*. *Capite Bonæ Spei*, unde miſſa in *muſeum D. Aubry*.

9. Le Martin-pescheur verd d'Amérique.

Iſpida ſuperne viridis, infernè alba; tæniâ utrinque ſupra oculos, gutture, collo inferiore & lateribus aurantiis; faſciâ in pectore tranſverſâ viridi; remigibus nigricantibus, maculis flavo-ruſeſcentibus in utroque latere variis; rectricibus ſubtus fuſcis; ſuperne viridibus, lateralibus interiùs albo maculatis . . . . Ispida Americana viridis.

Petit Martin-pêcheur vert & orange. *Edwards. Glanur. pag.* 73. *Chap. XXXV*; *avec une figure paſſable Pl.* 245.

Les Anglois l'appellent Little Green and Orange-coloured King-Fisher. *Edwards.*

Il n'eſt pas ſi gros que *notre Martin-pêcheur*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ cinq pouces, & juſqu'à celui des ongles de quatre pouces ſix lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a ſeize lignes de long; ſa queue un pouce cinq lignes; ſon pied trois lignes; & celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, cinq lignes & demie: l'extérieur eſt un peu plus court; l'intérieur n'a que trois lignes de long; & celui de derriere eſt encore plus court que ce dernier. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent pas tout à-fait juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La tête, la partie ſu-

Iſpidæ noſtrati * craſſitie cedit. Ipſius longitudo à roſtri apice ad caudæ extremitatem quinque circiter pollices æquat, & ad extremos ungues quatuor pollices & ſex lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque ſexdecim lineas longum eſt; cauda unum pollicem & quinque lineas; pes tres lineas; & trium digitorum anticorum medius cum ungue quinque cum ſemi lineas: extimus paulò minorem obtinet longitudinem; intimus tres tantùm lineas longus; & poſticus adhuc intimo brevior. Alæ complicatæ mediam caudæ longitudinem non attingunt. Caput, partem colli ſupe-

riorem, dorſum & uropygium tingit color viridis. Pennæ ſcapulares, alas ſuperne veſtientes, ſuperioreſque caudæ tectrices concolores. In utroque capitis latere exigua extat tænia longitudinalis aurantia, ab exortu mandibulæ ſuperioris orta, & ſupra oculos ducta. Guttur & pars colli inferior aurantii ſunt coloris. Pectus latâ inſignitur tæniâ tranſverſâ eodem imbutâ viridi ac dorſum ipſum tingitur. Venter, crura & inferiores caudæ tectrices albicant. Latera aurantio tinguntur vivido & ad rubrum vergente. Tectrices alarum inferiores ſunt dilutè aurantiæ. Ipſarum margines, versùs articulum carpo humano reſpondentem, concolores. Remiges obſcurè fuſcæ ſive nigricantes, & tam in latere interiore quàm in exteriore maculis flavo-rufeſcentibus variæ; ex iſtis tamen excipiendæ ſunt minores quædam remiges corpori viciniores ſuperne eodem ac in dorſo viridi imbutæ & immaculatæ. Cauda duodecim conſtat rectricibus ſubtus fuſcis; ſuperne verò binæ intermediæ ſunt virides: laterales omnes eodem colore

périeure du col, le dos & le croupion ſont verds. Les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont de la même couleur. De chaque côté de la tête eſt une petite bande longitudinale orangée, qui part de l'origine du demi-bec ſupérieur, & s'étend juſqu'au-deſſus des yeux. La gorge & la partie inférieure du col ſont orangées. Une large bande du même verd que celui du dos traverſe la poitrine. Le ventre eſt blanc, ainſi que les jambes & les couvertures du deſſous de la queue. Les côtés ſont d'un orangé vif & tirant ſur le rouge. Les couvertures du deſſous des aîles ſont d'un orangé clair. Le bord de l'aîle, vers le pli qui répond à celui du poignet, eſt de la même couleur. Les plumes de l'aîle ſont d'un brun obſcur ou noirâtres, & variées, tant du côté intérieur que du côté extérieur, de taches d'un jaune-rouſſâtre; il faut cependant en excepter quelques-unes des moyennes plumes les plus proches du corps, qui ſont en-deſſus du même verd que le dos & ſans taches. La queue eſt compoſée de douze plumes, toutes brunes en-deſſous; mais en-deſſus les deux du milieu ſont vertes: toutes

les latérales ſont de la même couleur, & variées de taches blanches du côté intérieur ſeulement. Les plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales. Le bec eſt noirâtre, excepté la bâſe du demi-bec inférieur, qui eſt rougeâtre. Les pieds ſont de couleur de chair ; & les ongles noirâtres. On le trouve en *Amérique*.

tinctæ, & in latere interiore tantùm maculis albis variegatæ. Rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt. Roſtrum nigricans, attamen in baſi mandibulæ inferioris rubeſcens. Pedes carneo colore imbuti ; ungues verò nigricantes. Habitat in *America*.

** 10. LE MARTIN-PESCHEUR DE CAYENNE.

Iſpida ſuperne cœrulea, infernè alba ; tæniâ tranſversâ infra occipitium nigricante ; collo candido ; uropygio cœruleo-beryllino ; rectricibus ſubtus nigris, ſuperne cœruleis, lateralibus interiùs nigris . . . . ISPIDA CAYANENSIS.

Il approche de la groſſeur d'un *Étourneau*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de neuf pouces cinq lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſept pouces huit lignes. Son bec, qui a à ſon origine cinq lignes d'épaiſſeur, a depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche deux pouces de long ; ſa queue trois pouces ſix lignes ; ſon pied ſix lignes ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, dix lignes & demie, l'extérieur neuf lignes, & l'intérieur huit lignes : celui de derriere eſt de la même longueur

Ad *Sturni* craſſitiem accedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem novem pollices & quinque lineas explet, & ad extremos ungues ſeptem pollices & octo lineas. Roſtrum, quod in exortu quinque lineas craſſum, ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices longum eſt ; cauda tres pollices cum ſex lineis ; pes ſex lineas ; trium digitorum anticorum medius cum ungue decem cum ſemi lineas, extimus novem lineas, intimus octo lineas : poſticus autem cum antico-

rum intimo longitudine convenit. Alis expanſis, extremitates majorum remigum duodecim pollicum & ſex linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ mediam caudæ longitudinem non attingunt. Pars colli ſuperior, dorſum & ſcapulares pennæ eleganti cœruleo tinguntur. Uropygium & ſuperiores caudæ tectrices ſunt ſplendidiſſimè cœruleo-beryllinæ. Infra occipitium tænia extat tranſverſa nigricans. Guttur, collum, pectus, venter, latera, crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes albore nitent. Tectrices alarum ſuperiores minores, ſicut & majores corpori finitimæ, ſunt cœruleæ: majores à corpore remotiores in latere exteriore concolores, in interiore nigræ. Remiges omnes ſubtus nigræ; ſuperne verò majores in latere exteriore cœruleæ, in interiore nigræ: minores eodem imbutæ cœruleo ac dorſum ipſum tingitur. Caudam componunt duodecim rectrices, omnes infernè nigræ; ſuperne verò binæ intermediæ cœruleæ: laterales in latere exteriore concolores, in interiore nigræ. Mandi-

que l'intérieur de ceux de devant. Il a douze pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent pas tout-à-fait juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La partie ſupérieure de la tête, le dos & les plumes ſcapulaires ſont d'un beau bleu. Le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un bleu d'Aigue-marine fort brillant. Au-deſſous de l'occiput eſt une bande tranſverſale noirâtre. La gorge, le col, la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue, celles du deſſous des aîles & les côtés ſont blancs. Les petites couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont bleues: les grandes les plus éloignées du corps ſont de la même couleur du côté extérieur, & *noires du côté intérieur*. Toutes les plumes de l'aîle ſont noires en-deſſous; mais en-deſſus les grandes ſont bleues du côté extérieur, & noires du côté intérieur: les moyennes ſont du même bleu que le dos. La queue eſt compoſée de douze plumes, toutes noires en-deſſous; mais en-deſſus les deux du milieu ſont bleues: les latérales ſont de la même couleur du coté exté-

rieur, & noires du côté intérieur. Le demi-bec ſupérieur eſt noir : l'inférieur eſt rouge. Les pieds ſont de cette derniere couleur ; & les ongles noirs. On le trouve à *Cayenne*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. Artur.*

buda ſuperior nigra : inferior rubra. Pedes ſimili rubro tincti ; ungues verò nigri. Habitat in *Cayana*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſa à *D. Artur.*

** 11. Le grand Martin-pescheur du Sénégal.

Voyez Pl. XL. Fig. 1.

Iſpida ſuperne cœruleo-beryllina, infernè alba ; capite, gutture & collo cinereo-albis ; tæniâ utrinque roſtrum inter & oculum, & tectricibus alarum ſuperioribus nigris ; remigibus interiùs in exortu candidis ; rectricibus ſubtus nigris, ſuperne cœruleo-beryllinis, lateralibus interiùs nigris.... Ispida Senegalensis major.

Il eſt à peu près de la groſſeur du précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de neuf pouces, & juſqu'à celui des ongles de ſept pouces neuf lignes. Son bec, qui a à ſon origine cinq lignes & demie d'épaiſſeur, a depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche deux pouces une ligne de long ; ſa queue trois pouces ; ſon pied ſix lignes ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, dix lignes & demie, l'extérieur neuf lignes, & l'intérieur huit lignes :

Præcedentem craſſitie circiter adæquat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam novem pollices explet, & ad extremos ungues ſeptem pollices & novem lineas. Roſtrum, quod in exortu quinque cum ſemi lineas craſſum, ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices cum linea unâ longum eſt ; cauda tres pollices ; pes ſex lineas ; digitorum anticorum medius cum ungue decem cum ſemi lineas, extimus novem lineas, intimus octo lineas : poſticus autem

cum anticorum intimo longitudine convenit. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt duodecim pollicum & ſex linearum; alæ verò complicatæ ad mediam circiter caudæ longitudinem uſque protenduntur. Caput, guttur, collumque colore tinguntur cinereo-albo, in capite magìs quàm in aliis prædictis partibus ſaturato. In utroque capitis latere tænia extat longitudinalis nigra, ab exortu mandibulæ ſuperioris orta, & ad oculum uſque protenſa. Dorſum, uropygium, ſuperiores caudæ tectrices & ſcapulares pennæ ſunt cœruleo-beryllinæ. Pennæ, venter, latera, crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes albent. Tectrices alarum ſuperiores minores, ſicut & majores corpori finitimæ, ſunt nigræ: majores à corpore remotiores exteriùs cœruleo-beryllinæ, interiùs nigræ. Remiges majores ſubtus nigræ, attamen interiùs in exortu candidæ; ſuperne verò in latere interiore ad exortum candidæ, in reliqua longitudine nigræ, in latere exteriore cœruleo-beryllinæ, ad apicem nigræ: minores interiùs ſu-

celui de derriere eſt de la même longueur que l'intérieur de ceux de devant. Il a douze pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La tête, la gorge & le col ſont d'un gris-blanc, qui eſt plus foncé ſur la tête qu'ailleurs. De chaque côté de la tête eſt un bande longitudinale noire, qui part de l'origine du demi-bec ſupérieur, & s'étend juſqu'à l'œil. Le dos, le croupion, les couvertures du deſſus de la queue & les plumes ſcapulaires ſont d'un bleu d'Aigue-marine. La poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue, celles du deſſous des aîles & les côtés ſont blancs. Les petites couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du corps ſont noires: les grandes les plus éloignées du corps ſont d'un bleu d'Aigue-marine du côté extérieur, & noires du côté intérieur. Les grandes plumes de l'aîle ſont noires en-deſſous, excepté à leur origine du côté intérieur, où elles ſont blanches; mais en-deſſus leur côté intérieur eſt blanc à l'origine de la plume, enſuite noir dans tout le reſte de ſa longueur, & leur côté extérieur

eſt d'un bleu d'Aigue-marine, & terminé de noir : les moyennes ſont blanches & terminées de noir deſſus & deſſous du côté intérieur ; mais leur côté extérieur eſt noir en-deſſous, d'un bleu d'Aigue-marine en-deſſus, & terminé de noir. La queue eſt compoſée de douze plumes, toutes noires en-deſſous ; mais en-deſſus les deux du milieu ſont d'un bleu d'Aigue-marine : toutes les latérales ſont de la même couleur du côté extérieur, & noires du côté intérieur. Le demi-bec ſupérieur eſt rouge : l'inférieur eſt noir. Les pieds & les ongles ſont de cette derniere couleur. On le trouve au *Sénégal*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. Adanſon.*

perne & infernè candidæ, nigro terminatæ, exteriùs verò ſubtus nigræ, ſuperne cœruleo-beryllinæ, apice nigro præditæ. Caudam componunt duodecim rectrices, omnes ſubtus nigræ ; ſuperne autem binæ intermediæ ſunt cœruleo-beryllinæ : laterales omnes in latere exteriore concolores, in interiore nigræ. Mandibula ſuperior rubra : inferior nigra. Pedes, unguesque ſimiliter nigri. Habitat in *Senegalenſi* regione, unde in *muſeum Realmurianum* miſſa à *D. Adanſon.*

** 12. Le Martin-pescheur bleu de Madagascar.

Voyez Pl. XXXVIII. Fig. 2.

Iſpida ſuperne cœruleo-beryllina, infernè caſtanea ; capite & collo caſtaneis ; gutture ſordidè albo-flavicante ; tectricibus alarum ſuperioribus corpori finitimis nigro-violaceis ; remigibus decem primoribus interiùs in exortu candidis ; rectricibus ſubtus nigris, ſuperne cœruleo-beryllinis, lateralibus interiùs nigricante marginatis . . . . Ispida Madagascariensis cœrulea.

Iſpida. *Klein. Avi. pag.* 35. *N°.* 7.
Grand Martin-peſcheur de la Riviere de Gambia. *Edwards. Tom. I. pag. VIII ; avec une figure pas aſſez bien coloriée Pl.* 8.

Craſſitie

Craſſitie præcedentem multùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam decem pollices æquat, & ad extremos ungues octo pollices & undecim lineas. Roſtrum, quod in exortu ſeptem lineas craſſum, ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices & ſex lineas longum eſt; cauda duos pollices & decem lineas; pes ſex lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem, extimus novem cum ſemi lineas, intimus ſex cum ſemi lineas : poſticus autem adhuc eſt anticorum intimo paulò brevior. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt ſexdecim pollicum & ſex linearum; alæ verò complicatæ ad mediam caudæ longitudinem pertingunt. Caput, collum, pectus, venter, latera, crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes elegantis ſunt caſtanei coloris, in capite & collo ſuperiore paulò magìs quàm in aliis prædictis partibus ſaturati. Guttur ex ſordidè albo flavicat. Dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, quæque caudam ſuperne cooperiunt, ſunt ſplendi-

Il eſt beaucoup plus gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de dix pouces, & juſqu'à celui des ongles de huit pouces onze lignes. Son bec, qui a à ſon origine ſept lignes d'épaiſſeur, a depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche deux pouces ſix lignes de long; ſa queue deux pouces dix lignes; ſon pied ſix lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce, l'extérieur neuf lignes & demie, & l'intérieur ſix lignes & demie: celui de derriere eſt encore un peu plus court que l'intérieur de ceux de devant. Il a ſeize pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La tête, le col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont d'un beau marron : cette couleur eſt un peu plus foncée ſur la tête & la partie ſupérieure du col qu'ailleurs. La gorge eſt d'un blanc ſale & jaunâtre. Le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un bleu d'Aigue-marine très-brillant. Les petites & les grandes

couvertures du deſſus des aîles les plus proches du corps ſont d'un noir-violet : les petites les plus éloignées du corps ſont d'un bleu d'Aigue-marine : les grandes auſſi les plus éloignées du corps ſont de la même couleur du côté extérieur, & noires du côté intérieur. Toutes les plumes de l'aîle ſont noires en-deſſous ; mais en-deſſus les dix premieres ſont à leur origine d'un bleu d'Aigue-marine du côté extérieur, blanches du côté intérieur, & enſuite noirâtre des deux côtés dans toute leur longueur ; cette derniere couleur occupe dans chaque plume d'autant plus d'eſpace, que la plume eſt plus éloignée du corps : toutes les autres ſont d'un bleu d'Aigue-marine très-brillant, & bordées intérieurement de noirâtre. La queue eſt compoſée de douze plumes, toutes noires en-deſſous ; mais en-deſſus les deux du milieu ſont d'un bleu d'Aigue-marine : toutes les latérales ſont de la même couleur, & bordées intérieurement de noirâtre. Le bec & les pieds ſont rouges ; & les ongles bruns. On le trouve le long de la Riviere de *Gambia*, & à *Madagaſcar*, d'où il a été apporté à *M. de Reaumur* par *M. Poivre*.

diſſimè cœruleo-beryllinæ. Tectrices alarum ſuperiores majores & minores corpori finitimæ nigro-violaceæ : minores à corpore remotiores cœruleo-beryllinæ : majores pariter à corpore remotiores in latere exteriore concolores, in interiore nigræ. Remiges omnes infernè nigræ ; ſuperne autem decem primores ſunt in exortu exteriùs cœruleo-beryllinæ, interiùs candidæ, dein per reliquam longitudinem in utroque latere nigricantes ; quæ nigredo eò majus in qualibet remige ſpatium occupat, quò remix fit à corpore remotior : reliquæ omnes ſplendidiſſimè cœruleo-beryllinæ, interiùs nigricante fimbriatæ. Caudam componunt duodecim rectrices, omnes ſubtus nigræ ; ſuperne verò binæ intermediæ ſunt cœruleo-beryllinæ : laterales omnes eodem colore imbutæ, interiùs nigricante marginatæ. Roſtrum, pedeſque rubri ; ungues verò fuſci. Habitat ad ripam fluminis *Gambeenſis*, & in *Madagaſcaria*, unde in *muſeum Realmurianum* allata à *D. Poivre*.

13. Le Martin-pescheur de Smyrne.

Iſpida ſuperne obſcurè viridis, infernè caſtanea; capite & collo caſtaneis; gutture & tæniâ tranſversâ in pectore candidis; rectricibus ſubtus nigricantibus, ſuperne obſcurè viridibus, lateralibus interiùs nigricante marginatis . . . . .
Ispida Smyrnensis.

Martin-pêcheur de Smyrne. *Alb. Tom. III. pag.* 11; *avec une figure paſſable Pl.* 27.
Les Anglois l'appellent Smyrna King-Fisher. *Alb.*

Præcedenti paululùm craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam octo pollices & ſex circiter lineas æquat, & ad extremos ungues octo pollices & tres lineas. Roſtrum, quod in exortu quinque lineas craſſum, ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices cum linea unica longum eſt; cauda unum pollicem & decem lineas; pes ſex lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue decem lineas, extimus novem lineas, intimus ſeptem cum ſemi lineas: poſticus adhuc anticorum intimo brevior. Alæ complicatæ mediam circiter caudæ longitudinem attingunt. Caput, collum, pectus, venter, latera & crura pennis veſtiuntur eleganter caſtaneis. Quæ caudam ſub-

Il eſt un peu moins gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ huit pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de huit pouces trois lignes. Son bec, qui a à ſon origine cinq lignes d'épaiſſeur, a depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche deux pouces une ligne de long; ſa queue un pouce dix lignes; ſon pied ſix lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, dix lignes, l'extérieur neuf lignes, & l'intérieur ſept lignes & demie: celui de derriere eſt encore plus court que ce dernier. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La tête, le col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue &

celles du deſſous des aîles ſont d'un beau marron. Le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un verd obſcur. La gorge eſt blanche. Sur la poitrine eſt une bande tranſverſale de la même couleur, qui a environ ſix lignes de large. Les petites couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont d'un verd obſcur: les grandes les plus éloignées du corps ſont de la même couleur du côté extérieur & à leur bout, & noirâtres du côté intérieur. Toutes les plumes de l'aîle ſont noirâtres en-deſſous; mais en-deſſus les grandes ſont d'un verd obſcur du côté extérieur & à leur bout, & noirâtres du côté intérieur: les moyennes ſont des deux côtés d'un verd obſcur, mais leur bord intérieur eſt noirâtre. La queue eſt compoſée de douze plumes, toutes noirâtres en-deſſous, mais en-deſſus les deux du milieu ſont d'un verd obſcur: les latérales ſont de la même couleur, & bordées intérieurement de noirâtre. L'iris des yeux eſt blanchâtre. Le bec & les pieds ſont rouges; & les ongles noirâtres. On le trouve aux environs de *Smyrne.*

tus cooperiunt, alarumque tectrices inferiores concolores. Dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, ſuperioreſque caudæ tectrices obſcurè viridi tinguntur. Guttur albicat. Pectus tæniâ inſignitur transversâ ſimiliter albicante, ſex circiter lineas latâ. Superiores alarum tectrices minores, ſicut & majores corpori viciniores, ſunt obſcurè virides: majores à corpore remotiores in latere exteriore & apice eodem imbutæ colore, in latere interiore nigricantes. Remiges omnes infernè quoque nigricant; ſuperne verò majores ſunt in latere exteriore & apice obſcurè virides, in latere interiore nigricantes: minores in utroque latere tingit color obſcurè viridis, ſed interiùs nigricante marginantur. Cauda duodecim conſtat rectricibus, omnibus ſubtus nigricantibus, ſuperne verò binis intermediis obſcurè viridibus: lateralibus eodem colore imbutis, attamen interiùs nigricante fimbriatis. Oculorum irides candicantes. Roſtrum, pedeſque rubri ſunt; ungues autem nigricant. Habitat circa *Smyrnam.*

14. LE GRAND MARTIN-PESCHEUR DE BENGALE.

Iſpida ſuperne dilutè viridi-cœruleſcens, inferne alba; capite, collo ſuperiore, imo ventre & tectricibus alarum ſuperioribus majoribus corpori finitimis caſtaneis; ventre ſupremo utrinque ad latera quinque maculis fuſcis vario; rectricibus ſubtus nigricantibus, ſuperne dilutè viridi-cœruleſcentibus, lateralibus interiùs nigricante marginatis.... ISPIDA BENGALENSIS MAJOR.

Grand Martin-pêcheur de Bengale. *Alb. Tom. III. pag.* 11; *avec une figure paſſable Pl.* 28.

Cum *Iſpida Madagaſcarienſi cœrulea* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam decem pollices & ſex circiter lineas æquat, & ad extremos ungues novem pollices & quinque lineas. Roſtrum, quod in exortu ſeptem circiter lineas craſſum, ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices & novem lineas longum eſt; cauda duos pollices cum decem lineis; pes ſex lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem, extimus decem lineas, intimus ſeptem lineas: poſticus autem adhuc anticorum intimo longitudine cedit. Alæ complicatæ nonnihil ultra mediam caudæ longitudinem extenduntur. Caput & pars colli ſu-

Il eſt à peu près de la groſſeur du *Martin-pêcheur bleu de Madagaſcar*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ dix pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de neuf pouces cinq lignes. Son bec, qui a à ſon origine environ ſept lignes d'épaiſſeur, a depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche deux pouces neuf lignes de long; ſa queue deux pouces dix lignes; ſon pied ſix lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce, l'extérieur dix lignes, & l'intérieur ſept lignes: celui de derriere eſt encore plus court que l'intérieur de ceux de devant. Ses ailes, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. La tête & la partie ſupérieure

du col ſont d'un beau marron : cette couleur s'étend un peu ſur la partie ſupérieure du dos. Le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un verd clair & bleuâtre. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine & le haut du ventre ſont blancs. Chacun des côtés du ventre eſt varié de cinq taches brunes aſſez grandes. Le bas-ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont de couleur de marron. Les plus petites couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus éloignées du corps, ſont d'un verd clair & bleuâtre : toutes les autres ſont d'un beau marron. Toutes les plumes de l'aîle ſont noirâtres en-deſſous; mais en-deſſus les grandes ſont d'un verd clair & bleuâtre du côté extérieur & à leur bout, & noirâtres du côté intérieur : les moyennes ſont des deux côtés d'un verd clair & bleuâtre; mais leur bord intérieur eſt noirâtre. La queue eſt compoſée de douze plumes, toutes noirâtres en-deſſous; mais en-deſſus les deux du milieu ſont d'un verd clair & bleuâtre : les latérales ſont de la même couleur, & bordées intérieurement de noirâtre. L'iris des yeux eſt d'un beau jaune. Le bec eſt d'un

perior elegantis ſunt caſtanei coloris : qui color paululùm ſupra partem dorſi ſupremam protenditur. Dorſum, uropypium, pennæ ſcapulares, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt dilutè viridi-cœruleſcentes. Guttur, pars colli inferior, pectus & venter ſupremus albicant. Ventris utrumque latus variegant quinque maculæ majuſculæ, fuſcæ. Imum ventrem, latera, crura & pennas caudam ſubtus cooperientes tingit caſtaneus color. Superiores alarum tectrices minimæ, ſicut & majores à corpore remotiores, ſunt dilutè viridi-cœruleſcentes: reliquæ omnes eleganter caſtaneæ. Remiges omnes infernè nigricant; ſuperne verò majores ſunt in latere exteriore & apice dilutè viridi-cœruleſcentes, in latere interiore nigricantes : minores in utroque latere ex dilutè viridi cœruleſcunt, oriſque donantur interioribus nigricantibus. Caudam componunt duodecim rectrices, omnes ſubtus nigricantes; ſuperne autem binæ intermediæ dilutè viridi-cœruleſcentes : laterales concolores, interiùs nigricante marginatæ. Oculorum irides eleganter luteæ,

Roſtrum coccineum. Pedes, unguesſque aurantii. Habitat in *Bengalenſi* Regno.

rouge vif. Les pieds & les ongles ſont orangés. On le trouve dans le Royaume de *Bengale*.

15. Le Martin-pescheur a collier de Bengale.

Iſpida ſupernè obſcure cœrulea, infernè lutea; capite ſuperiore & uropygio ſordidè rubris; maculâ in ſyncipite luteâ; tæniâ utrinque per oculos nigrâ, ponè oculos obſcurè cœruleâ; gutture & torque in collo ſuperiore candidis; remigibus cinereo-griſeis; rectricibus ſuperne ſordidè rubris.... Ispida Bengalensis torquata.

Petit Martin-pêcheur de Bengale. *Alb. Tom. III. pag.* 12; *avec une figure paſſable* (*excepté les pieds*) *Pl.* 29.
Les Anglois l'appellent Bengall King-Fisher. *Alb.*

Iſpidam noſtratem craſſitie circiter æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem ſex pollices & tres circiter lineas æquat, & ad extremos ungues ſex pollices cum lineis binis. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque unum pollicem & ſeptem lineas longum eſt; cauda quindecim lineas; pes quatuor cum ſemi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue octo lineas, extimus ſeptem lineas, intimus quatuor cum ſemi lineas: poſticus autem anticorum intimi longitudinem circiter adæquat. Alæ complicatæ ad duas circiter tertias longitudinis caudæ partes uſque pro-

Il eſt à peu près de la groſſeur de *notre Martin-pêcheur*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ ſix pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſix pouces deux lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a un pouce ſept lignes de long; ſa queue quinze lignes; ſon pied quatre lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, huit lignes, l'extérieur ſept lignes, & l'intérieur quatre lignes & demie: celui de derriere eſt à peu près de la même longueur que l'intérieur de ceux de devant. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux deux tiers de la longueur

de la queue. La partie ſupérieure de la tête eſt d'un rouge terni. Sur le ſynciput eſt une tache jaune. De chaque côté de la tête part de l'origine du bec une bande noire, qui paſſe par les yeux; derriere leſquels eſt une autre bande longitudinale d'un bleu ſombre. La partie ſupérieure du col eſt entourée d'une bande tranſverſale blanche, qui forme une eſpece de collier. Le reſte du deſſus du col, le dos & les plumes ſcapulaires ſont d'un bleu ſombre. Le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un rouge terni. La gorge eſt blanche. Les côtés de la tête au-deſſous des yeux, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un beau jaune. Les couvertures du deſſus des aîles ſont d'un cendré-gris. Les plumes de l'aîle ſont de la même couleur. La queue eſt compoſée de douze plumes, qui ſont en-deſſus d'un rouge terni. Le bec, les pieds & les ongles ſont d'un rouge vif. On le trouve dans le Royaume de *Bengale*.

tenduntur. Capitis ſuperior pars eſt ſordidè rubra. In ſyncipite macula extat lutea. In utroque capitis latere ab exortu roſtri oritur tænia nigra, per oculos ducta; & ponè oculos altera adeſt tænia longitudinalis obſcurè cœrulea. Partem colli ſuperiorem cingit faſcia tranſverſa candida, torquem quodammodo efficiens. Colli ſuperioris reliqua pars, dorſum & ſcapulares pennæ ſunt obſcurè cœruleæ. Uropygium & ſuperiores caudæ tectrices ſordidè rubræ. Guttur candidum. Caput ad latera, idque infra oculos, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura & pennæ caudam ſubtus obtegentes eleganti luteo tinguntur. Superiores alarum tectrices ſunt cinereo-griſeæ. Remiges eodem imbutæ colore. Cauda duodecim conflatur rectricibus ſuperne ſordidè rubris. Roſtrum, pedes, unguesque coccinei. Habitat in *Bengalenſi* Regno.

16. Le

16. Le Martin-pescheur bleu d'Amérique.

Iſpida ſuperne cœruleo-violacea, infernè dilutè lutea; capite & collo ſuperiore ſpadiceo-purpureis; remigibus cinereo-griſeis; rectricibus ſuperne cœruleo-violaceis, ſubtus cinereis . . . . Ispida Americana cœrulea.

Iſpida roſtro albo. *Klein. Avi. pag.* 35. *N°.* 4.
Alcedo Americana, ſeu Apiaſtra. *Seb. Vol. I. pag.* 87. *hujus icon accurata Tab. LIII. fig.* 3.

Præcedenti craſſitie cedit. Ipſius longitudo à roſtri apice ad caudæ extremitatem & ad extremos ungues quatuor pollices & decem circiter lineas æquat. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque unum pollicem & quatuor cum ſemi lineas longum eſt; cauda decem lineas; pes tres lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue ſex lineas, extimus quinque cum ſemi lineas, intimus quatuor lineas: & poſticus anticorum intimo paululùm adhuc longitudine cedit. Alæ complicatæ caudam ferè extremam attingunt. Caput & pars colli ſuperior ex ſpadiceo ad purpureum inclinant. Dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares & ſuperiores caudæ tectrices ſunt ſplendidè cœruleo-violaceæ. Guttur, partem colli inferiorem, pec-

Il n'eſt pas ſi gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue & juſqu'à celui des ongles eſt d'environ quatre pouces dix lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a un pouce quatre lignes & demie de long; ſa queue dix lignes; ſon pied trois lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, ſix lignes, l'extérieur cinq lignes & demie, & l'intérieur quatre lignes: celui de derriere eſt encore un peu plus court que l'intérieur de ceux de devant. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent preſque juſqu'au bout de la queue. La tête & la partie ſupérieure du col ſont d'un rouge-bai tirant ſur le pourpre. Le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un bleu-violet éclatant. La gorge, la

partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un jaune clair. Les petites couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont de la même couleur que le dos: les grandes les plus éloignées du corps ſont d'un cendré-gris. Les plumes de l'aîle ſont de cette derniere couleur. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un bleu-violet éclatant en-deſſus, & cendrées en-deſſous. Le bec eſt blanchâtre. *Seba* n'a rien dit de la couleur des pieds. On le trouve en *Amérique*.

tus, ventrem, latera & crura veſtiunt pennæ dilutè luteæ. Quæ caudam ſubtus cooperiunt, concolores. Superiores alarum tectrices minores, ſicut & majores corpori finitimæ, eodem imbuuntur colore ac dorſum ipſum tingitur: majores à corpore remotiores ſunt cinereo-griſeæ. Remiges ſimili cinereo-griſeo tinctæ. Cauda duodecim conſtat rectricibus ſuperne ſplendidè cœruleo-violaceis, ſubtus cinereis. Roſtrum candicans. De colore pedum nulla apud *Sebam* facta eſt mentio. Habitat in *America*.

17. Le Martin-pescheur hupé des Indes.

Iſpida criſtata, ſuperne cœruleo-violacea, infernè ſaturatè lutea; capite ſuperiore nigro tranſverſim ſtriato; tectricibus alarum ſuperioribus cœruleo-beryllinis; rectricibus ſuperne cœruleo-violaceis, ſubtus nigris . . . . Ispida Indica cristata.

Iſpida criſtata. *Klein. Avi. pag.* 34. *N°.* 3.
Alcedo criſtata, Orientalis, elegantiſſimè picta. *Seb. Vol. I. pag.* 104. *hujus icon non ſatis accurata Tab. LXVII. fig.* 4.

Il eſt à peu près de la groſſeur du précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ cinq pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de cinq pouces quatre lignes. Son bec

Cum præcedente craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quinque pollices & ſex circiter lineas explet, & ad extremos ungues quinque pollices & quatuor

lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos quindecim cum ſemi lineas longum eſt ; cauda quatuordecim lineas ; pes tres cum ſemi lineas ; trium digitorum anticorum medius cum ungue ſeptem lineas, extimus ſex cum ſemi lineas, intimus tres cum ſemi lineas : poſticus autem anticorum intimum longitudine æmulatur. Alæ complicatæ tres circiter quartas longitudinis caudæ partes attingunt. Caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares & ſuperiores caudæ tectrices ſunt ſplendidiſſimè cœruleo-violaceæ. Pennæ caput ſuperius veſtientes longæ ſunt, ſtrictiores, nigro tranſverſim ſtriatæ, & quodammodo criſtam efformant. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura & pennæ caudam ſubtus obtegentes luteo imbuuntur ſaturato. Superiores alarum tectrices minores, ſicut & majores corpori viciniores, ſunt dilutè quidem, ſed ſplendidiſſimè, cœruleo-beryllinæ : majores à corpore remotiores in latere exteriore concolores, in interiore nigræ. Remiges omnes ſubtus nigræ ; ſuperne autem majores

depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a quinze lignes & demie de long ; ſa queue quatorze lignes ; ſon pied trois lignes & demie ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, ſept lignes, l'extérieur ſix lignes & demie, & l'intérieur trois lignes & demie : celui de derriere eſt de la même longueur que l'intérieur de ceux de devant. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un bleu-violet très-éclatant. Les plumes du deſſus de la tête ſont longues, étroites, rayées tranſverſalement de noir, & forment une eſpece de hupe. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un jaune foncé. Les petites couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont d'un bleu d'Aigue-marine clair, mais très-brillant : les grandes les plus éloignées du corps ſont de la même couleur du côté extérieur, & noires du côté in-

térieur. Toutes les plumes de l'aîle ſont noires en-deſſous ; mais en-deſſus les grandes ſont bleues du côté extérieur, & noires du côté intérieur : les moyennes ſont bleues des deux côtés. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un bleu-violet en-deſſus, & noires en-deſſous. Le bec eſt d'un rouge clair. *Seba* n'a pas parlé de la couleur des pieds. On le trouve aux *Indes Orientales*.

ſunt exteriùs cœruleæ, interiùs nigræ: minores in utroque latere cœruleæ. Cauda duodecim conflatur rectricibus ſuperne cœruleo-violaceis, ſubtus nigris. Roſtrum dilutè rubrum. De colore pedum *Seba* nequaquam locutus eſt. Habitat in *India Orientali*.

** 18. LE MARTIN-PESCHEUR DE MADAGASCAR.

Voyez Pl. XXXVIII. Fig. 1.

Iſpida ſuperne rufa, infernè albo-rufeſcens ; gutture & collo inferiore candidis ; remigibus nigricantibus, exteriùs rufo marginatis ; rectricibus ſubtus nigricantibus, ſuperne rufis, lateralibus interiùs nigricantibus . . . . . ISPIDA MADAGASCARIENSIS.

Il eſt à peu près de la groſſeur du *Martin-pécheur hupé des Philippines*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de cinq pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles de cinq pouces quatre lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a ſeize lignes & demie de long ; ſa queue un pouce ; ſon pied quatre lignes & demie ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint

Iſpidam Philippenſem criſtatam craſſitie circiter æquat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quinque pollices & tres lineas explet, & ad extremos ungues quinque pollices & quatuor lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque ſexdecim cum ſemi lineas longum eſt ; cauda unum pollicem ; pes quatuor cum ſemi lineas ; trium digitorum anticorum medius cum uno

gue ſeptem cum ſemi lineas; extimus ſex cum ſemi lineas, intimus quinque lineas : & poſticus anticorum intimo paululùm longitudine cedit. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt ſeptem pollicum & ſex linearum; alæ verò complicatæ mediam circiter longitudinem caudæ pertingunt. Caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, ſuperiores caudæ tectrices & ſcapulares pennæ rufo tinguntur colore. Guttur & collum inferius ſunt candida. Pectus, venter, latera, crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes albent, & aliquid rufeſcentis admixtum habent. Superiores alarum tectrices minores, ſicut & majores corpori finitimæ, ſunt rufæ : majores à corpore remotiores in latere exteriore concolores, in interiore nigricantes. Remiges quoque nigricant, & marginibus donantur exterioribus rufis : quæ margines eò majorem obtinent latitudinem, quò remix fit corpori vicinior. Caudam componunt duodecim rectrices, omnes ſubtus nigricantes; ſuperne verò binæ intermediæ rufæ : laterales in latere exteriore

avec l'ongle, ſept lignes & demie, l'extérieur ſix lignes & demie, & l'intérieur cinq lignes : celui de derriere eſt un peu plus court que l'intérieur de ceux de devant. Il a ſept pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos & le croupion ſont roux. Les couvertures du deſſus de la queue & les plumes ſcapulaires ſont de la même couleur. La gorge & la partie inférieure du col ſont blanches. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont d'un blanc mêlé d'une légere teinte de roux. Les petites couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont rouſſes : les grandes les plus éloignées du corps ſont de la même couleur du côté extérieur, & noirâtres du côté intérieur. Les plumes de l'aîle ſont de cette derniere couleur, & bordées extérieurement de roux : cette bordure eſt d'autant plus large, que la plume eſt plus proche du corps. La queue eſt compoſée de douze plumes, toutes noirâtres en-deſſous; mais en-

deſſus les deux du milieu ſont rouſſes : les latérales ſont de la même couleur du côté extérieur, & noirâtres du côté intérieur. Le bec, les pieds & les ongles ſont rouges. On le trouve aux *Philippines* & à *Madagaſcar*, d'où il a été apporté à *M. de Reaumur* par *M. Poivre*.

concolores, in interiore nigricantes. Roſtrum, pedes, unguesque rubri. Habitat in *Philippenſibus Inſulis* & *Madagaſcaria*, unde in *muſeum Realmurianum* allata à *D. Poivre*.

19. LE MARTIN-PESCHEUR DU BRÉSIL.

Iſpida ſuperne rufeſcens, ſpadiceo, fuſco & albo mixta, infernè alba; tæniâ utrinque per oculum fuſca; remigibus, rectricibuſque rufeſcentibus, maculis tranſverſis albis notatis . . . . ISPIDA BRASILIENSIS.

Avis anonyma prima. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 219. *Jonſt. Avi. pag.* 150.

Il eſt à peu près de la même grandeur & de la même groſſeur que le *nôtre*. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un rouſſatre mélé de rouge-bai, de brun & de blanc. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue, celles du deſſous des aîles & les côtés ſont blancs. De chaque côté de la tête eſt une bande brune, qui part de l'origine du bec, & paſſe par les yeux.

Magnitudine & craſſitie cum *Iſpida noſtrate* circiter convenit. Caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, alas ſuperne veſtientes, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt rufeſcentes, ſpadiceo, fuſco & albo mixtæ. Guttur, collum inferius, pectus, venter, latera, crura, tectrices caudæ inferiores & pennæ alas ſubtus obtegentes albi ſunt coloris. In utroque capitis latere tænia extat fuſca, ab exortu roſtri orta, & per oculum ducta. Remiges rufeſcunt, maculiſque tranſ-

verſis albis notantur. Caudam componunt duodecim rectrices remigibus concolores. Oculi ſunt nigri. Roſtrum ſimiliter nigrum. Pedes, ungueſque fuſci. Habitat in *Braſilia.*

Les plumes de l'aile ſont rouſſâtres, & marquées de taches tranſverſales blanches. La queue eſt compoſée de douze plumes de la même couleur que celles de l'aile. Les yeux ſont noirs, ainſi que le bec. Les pieds & les ongles ſont bruns. On le trouve au *Bréſil.*

20 Le Martin-pescheur hupé du Brésil.

Iſpida criſtata, ſuperne ſplendidè ferruginea, infernè alba; maculâ utrinque prope oculum & torque in collo ſuperiore candidis; remigibus, rectricibuſque ferrugineis, maculis tranſverſis albis notatis . . . . . Ispida Brasiliensis cristata.

Alcedo muta, cirrata, ſubviridis. *Barr. Hiſt. Fr. Eq. pag.* 122.
Alcedo Americana, cirrata, ſubviridis. *Barr. Ornith. Claſſ. IV. Gen. III. ſp.* 3.
Iſpidæ affinis, Jaguacati guacu Marcgravii. *Raj. Syn. Avi. pag.* 49. *N°.* 2.
Iſpidæ affinis, Jaguacati guacu Braſilienſibus Marcgravio. *Willugh. Ornith. pag.* 102. *hujus icon à Marcgravio mutuata Tab. XXIV.*
Jaguacati guacu Braſilienſibus, Papa piexe Luſitanis. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 194, *in qua hujus icon minùs accurata.*
Jonſt. Avi. pag. 133. *hujus icon à Marcgravio mutuata Tab.* 57.
Jaguacati guacu Braſilienſibus Marcgravii. *Moehr. Avi. Gen.* 113.
Les Portugais l'appellent Papa piexe. *Marcgr. Jonſt. Willugh. Barr.*
Les Braſiliens, Jaguacati guacu. *Marcgr. Jonſt. Willugh. Moehr.*

Turdelam craſſitie circiter æquat. Roſtrum habet ab ipſius apice ad oris angulos uſque tres fermè pollices longum; caudam duos pollices longam. Alæ complicatæ ad mediam circiter longitudinis caudæ partem extendun-

Il eſt à peu près de la groſſeur d'une *Litorne.* Son bec depuis la pointe juſqu'aux coins de la bouche a preſque trois pouces de long; & ſa queue deux pouces. Ses ailes, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'à la moitié de la

longueur de la queue. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'une couleur ferrugineuſe, mais brillante. De chaque côté de la tête eſt une tache blanche, placée auprès de l'œil. Le deſſus du col eſt entouré d'une bande tranſverſale de la même couleur, qui forme une eſpece de collier. Les plumes de l'occiput ſont un peu plus longues que les autres, & forment une hupe. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les jambes & les côtés ſont blancs. Les couvertures du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont de la même couleur. Les plumes de l'aile ſont d'un ferrugineux marqué de taches tranſverſales blanches. La queue eſt compoſée de douze plumes colorées comme celles de l'aîle. Les yeux ſont noirs. Le bec, les pieds & les ongles ſont de la même couleur. Il ſe nourrit de *Poiſſons*. On le trouve dans *la Guiane* & au *Bréſil*.

tur. Caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne veſtiunt, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt ferruginei coloris & ſplendentis. In utroque capitis latere macula extat candida, prope oculum poſita. Tænia tranſverſa concolor collum ſuperius cingit, & torquem quodammodo efficit. Pennæ in occipitio reliquas longitudine ſuperant, & criſtam efformant. Guttur, collum inferius, pectus, ventrem, latera & crura veſtiunt pennæ albæ. Quæ caudam ſubtus obtegunt, alarumque tectrices inferiores ſimiliter albicant. Remiges ſunt ferrugineæ, maculis tranſverſis albis notatæ. Caudam componunt duodecim rectrices remigibus concolores. Oculi nigri ſunt coloris. Roſtrum, pedes, unguesque ſimiliter nigri. *Piſcibus* victitat. Habitat in *Guiana* & *Braſilia*.

21. Le Martin-pescheur hupé de la Caroline.

Iſpida criſtata, ſuperne cinereo-cœruleſcens, infernè alba; maculâ utrinque duplici; aliâ propè baſim roſtri, alterâ infra

infra oculum candida; torque albo; colli inferioris parte infimâ cinereo-cœruleſcente; tæniâ tranſversâ in pectore caſtaneâ; remigibus majoribus nigris, interiùs maculis tranſverſis albis notatis, & maculâ albâ terminatis; rectricibus ſubtus nigris, ſuperne cinereo-cœruleſcentibus, maculâ albâ terminatis . . . . ISPIDA CAROLINENSIS CRISTATA.

Iſpida. *Klein. Avi. pag.* 35. *N°. 6.*
Alcyon. *Catesb. Tom. I. pag.* 69; *avec une aſſez bonne figure (excepté les pieds) Pl.* 69.
Les Anglois l'appellent KING-FISHER. *Catesb.*

Craſſitie *Merulam* paululùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam decem pollices & ſex circiter lineas æquat, & ad extremos ungues novem pollices & tres lineas. Roſtrum, quod in exortu novem lineas craſſum, ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices & ſex lineas longum eſt; cauda tres pollices; pes ſex lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue undecim lineas, extimus decem lineas, intimus ſeptem lineas: poſticus autem adhuc eſt anticorum intimo paulò brevior. Alæ complicatæ ad tres circiter quartas longitudinis caudæ partes extenduntur. Caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, ſuperioreſque caudæ tectri-

Il eſt un peu plus gros qu'un *Merle.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ dix pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de neuf pouces trois lignes. Son bec, qui a à ſon origine neuf lignes d'épaiſſeur, a depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche deux pouces ſix lignes de long; ſa queue trois pouces; ſon pied ſix lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, onze lignes, l'extérieur dix lignes, & l'intérieur ſept lignes: celui de derriere eſt encore un peu plus court que ce dernier. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue

ſont d'un cendré-bleuâtre. Les plumes de l'occiput ſont aſſez longues, & forment une eſpece de hupe. De chaque côté de la tête ſont deux taches blanches, l'une placée auprès de la bâſe du demi-bec ſupérieur, & l'autre au-deſſous de l'œil. La gorge, la partie inférieure du col qui en eſt la plus voiſine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont blancs. Le col eſt entouré d'un collier de la même couleur. Le bas de la partie inférieure du col eſt d'un cendré-bleuâtre. Sur la poitrine eſt une bande tranſverſale d'un beau marron, d'environ neuf lignes de largeur. Les petites couvertures du deſſus des aîles ſont d'un cendré-bleuâtre : les grandes ſont de la même couleur, & terminées par une petite tache blanche. Les grandes plumes de l'aîle ſont noires, marquées du côté intérieur de taches tranſverſales blanches, & terminées par une petite tache de la même couleur : les moyennes ſont noires en-deſſous, d'un cendré-bleuâtre en-deſſus, & terminées par une petite tache blanche. La queue eſt compoſée de douze plumes de la même couleur que les moyennes de l'aîle. Le bec eſt

ces ex cinereo cœruleſcunt. Pennæ occipitium veſtientes ſunt longiuſculæ, & criſtam quodammodo efficiunt. In utroque capitis latere binæ ſunt maculæ candidæ, alia prope baſim mandibulæ ſuperioris, altera infra oculum poſita. Guttur, pars colli inferior ipſi finitima, venter, latera, crura & tectrices caudæ inferiores albicant. Torquis ſimiliter albus collum cingit. Collum inferius in parte infima ex cinereo cœruleſcit. Pectus tæniâ inſignitur tranſversâ eleganter caſtaneâ, novem circiter linearum latitudinem obtinente. Superiores alarum tectrices minores ſunt cinereo-cœruleſcentes : majores eodem imbutæ colore, exiguâ maculâ candidâ terminatæ. Remiges majores nigræ, in latere interiore maculis tranſverſis albis notatæ, minutâque maculâ concolore terminatæ : minores ſubtus nigræ, ſuperne cinereo-cœruleſcentes, minutâ maculâ albâ in extremitate inſignitæ. Caudam componunt duodecim rectrices remigibus minoribus concolores. Roſtrum nigrum. Pedes, unguesque fuſci. *Lacertis*,

ſicut & *Piſcibus*, victitat. Habitat in *Carolina*.

noir. Les pieds & les ongles ſont bruns. Il ſe nourrit de *Lézards*, ainſi que de *Poiſſons*. On le trouve à *la Caroline*.

** 22. LE MARTIN-PESCHEUR HUPÉ DE S. DOMINGUE.

Iſpida criſtata, ſuperne cinereo-cœruleſcens, infernè alba; maculâ utrinque duplici, aliâ roſtrum inter & oculum, alterâ ponè oculum candidâ; torque albo; colli inferioris parte infimâ cinereo-cœruleſcente, pennis in apice rufeſcente marginatis; remigibus majoribus nigricantibus, exteriùs maculis tranſverſis albis notatis; rectricibus ſubtus nigricantibus, ſuperne cinereo-cœruleſcentibus, maculis tranſverſis albis inſignitis . . . . ISPIDA DOMINICENSIS CRISTATA.

Martin-pêcheur de l'Amérique. *Edwards. Tom. III. pag. CXV; avec une figure exacte Pl. 115.*
Les Anglois l'appellent AMERICAN KING'S-FISHER. *Edwards.*

Cum præcedente craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo à roſtri apice ad caudæ extremitatem undecim pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues novem pollices & ſex lineas. Roſtrum, quod in exortu quinque cum ſemi lineas craſſum, ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices & quinque lineas longum eſt; cauda tres pollices & ſex lineas; pes quinque cum ſemi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem, extimus undecim lineas, intimus ſeptem cum

Il eſt à peu près de la groſſeur du précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'onze pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles de neuf pouces ſix lignes. Son bec, qui a à ſon origine cinq lignes & demie d'épaiſſeur, a depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche deux pouces cinq lignes de long; ſa queue trois pouces ſix lignes; ſon pied cinq lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce, l'extérieur onze lignes, & l'intérieur ſept lignes & demie: celui de derriere eſt encore beaucoup plus

court que ce dernier. Il a un pied ſept pouces ſix lignes de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un cendré-bleuâtre. Les plumes du ſommet de la tête ſont longues & étroites, & forment une eſpece de hupe. De chaque côté de la tête ſont deux petites taches blanches, placées, l'une entre le bec & l'œil, & l'autre derriere l'œil. La gorge, la partie inférieure du col qui en eſt la plus voiſine, la poitrine & le ventre ſont blancs : cette couleur remonte de chaque côté de la partie inférieure du col vers ſa partie ſupérieure, & forme une eſpece de collier. Le bas de la partie inférieure du col eſt d'un cendré-bleuâtre, chaque plume étant bordée de rouſſâtre par le bout. Les jambes, les couvertures du deſſous de la queue, celles du deſſous des aîles & les côtés ſont variés de blanc & de roux. Les petites couvertures du deſſus des aîles ſont d'un cendré bleuâtre : les grandes les plus proches du corps ſont de la même couleur, & terminées de blanc :

ſemi lineas : & poſticus adhuc anticorum intimo longitudine cedit. Alis expanſis, extremitates majorum remigum unius pedis ſeptem pollicum & ſex linearum intervallo diſtant ; alæ verò complicatæ mediam circiter caudæ longitudinem attingunt. Caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, ſuperioreſque caudæ tectrices ex cinereo cœruleſcunt. Summum caput veſtiunt pennæ longæ & ſtrictiores, criſtam quodammodo efformantes. In utroque capitis latere binæ extant minutæ maculæ candidæ, alia roſtrum inter & oculum, altera ponè oculum poſita. Guttur, partem colli inferiorem ipſi finitimam, pectus & ventrem veſtiunt pennæ albæ : albedo autem ab utroque colli inferioris latere versùs partem colli ſuperiorem ſurſum protenditur, & torquem quodammodo efficit. Collum inferius in parte infima obtegunt pennæ cinereo-cœruleſcentes, in apice rufeſcente marginatæ. Latera, crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus cooperientes albo & rufo variegantur. Superiores alarum

tectrices minores ſunt cinereo-cœruleſcentes : majores corpori finitimæ concolores, apice albo præditæ : majores tandem à corpore remotiores nigricantes, & ſimili modo albo terminatæ. Remiges majores nigricant, & in latere exteriore maculis inſigniuntur tranſverſis albis ; pauco quoque candido interiùs in exortu notantur : minores ſubtus nigricantes ; ſuperne autem ſunt in latere exteriore cinereo-cœruleſcentes, albo terminatæ, & in latere interiore nigricantes, versùs margines albo variegatæ ; quæ albedo cum nigricante colore dentatim immiſcetur : ex iſtis tamen excipiendæ ſunt binæ treſve corpori viciniores ſuperiùs in tota ſuperficie cinereo-cœruleſcentes. Caudam componunt duodecim rectrices ſubtus nigricantes, ſuperne cinereo-cœruleſcentes, exteriùs & interiùs maculis tranſverſis albis inſignitæ. Roſtrum nigricans, attamen in mandibulæ inferioris baſi rubeſcens. Pedes rubri ; ungues verò nigri. Habitat in *Dominicenſi Inſula*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſa à *D. Chervain*. Habitat quoque in *Freto Hudſonis*, & variis *Americæ* regionibus.

enfin les grandes les plus éloignées du corps ſont noirâtres, & pareillement terminées de blanc. Les grandes plumes de l'aîle ſont noirâtres, & marquées ſur le côté extérieur de taches tranſverſales blanches ; elles ont auſſi un peu de blanc à leur origine du côté intérieur : les moyennes ſont noirâtres endeſſous ; mais en-deſſus leur côté extérieur eſt d'un cendré-bleuâtre, & terminé de blanc, & leur côté intérieur eſt noirâtre, & varié vers ſes bords de blanc, formant une eſpece de dentelure qui s'engrene dans le noirâtre : il faut cependant excepter les deux ou trois plus proches du corps, dont le deſſus eſt entiérement d'un cendré-bleuâtre. La queue eſt compoſée de douze plumes noirâtres en-deſſous, d'un cendré-bleuâtre en-deſſus, & marquées des deux côtés de taches tranſverſales blanches. Le bec eſt noirâtre, excepté la bâſe du demi-bec inférieur, qui eſt rougeâtre. Les pieds ſont rouges ; & les ongles noirs. On le trouve à *S. Domingue*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. Chervain*. On le trouve auſſi à la *Baye de Hudſon*, & en différens endroits de l'*Amérique*.

** 23. LE MARTIN-PESCHEUR HUPÉ DU MEXIQUE.

Voyez Pl. XLI. Fig. 1.

Iſpida criſtata, ſuperne cinereo-cœruleſcens, infernè caſtanea, torque albo, versùs dorſum in acumen producto; gutture & maculâ utrinque roſtrum inter & oculum candidis; remigibus minoribus & rectricibus nigricantibus, maculis tranſverſis albis notatis, exteriùs cinereo-cœruleſcente marginatis . . . . ISPIDA MEXICANA CRISTATA.

Avis torquata. *Euſ. Nieremb. pag.* 222.
Achalalactli, ſeu Piſcium voratrix. *Fern. Hiſt. Nov. Hiſp. pag.* 13. *cap. III.*
Achalalactli, ſ. Avis Piſcium vibratrix. *Jonſt. Avi. pag.* 128.
Willugh. Ornith. pag. 301.
Raj. Syn. Avi. pag. 156.
Les Mexiquains l'appellent ACHALALACTLI. *Nieremb. Fern. Jonſt. Willugh. Raj. & quelques-uns*, MICHALALACTLI. *Nieremb. Fern. Jonſt. Willugh.*

Il eſt un peu plus gros qu'une *Pie*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quinze pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de douze pouces dix lignes. Son bec, qui a à ſon origine neuf lignes d'épaiſſeur, a depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche trois pouces huit lignes de long; ſa queue quatre pouces ſix lignes; ſon pied ſix lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, treize lignes, l'extérieur un pouce, & l'intérieur neuf lignes & demie : celui de derriere n'a que cinq lignes & demie de longueur. Il a deux

Craſſitie *Picam* nonnihil antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quindecim pollices & ſex lineas explet, & ad extremos ungues duodecim pollices cum ſex lineis. Roſtrum, quod in exortu novem lineas craſſum, ab ipſius apice ad oris angulos uſque tres pollices & octo lineas longum eſt; cauda quatuor pollices cum ſex lineis; pes ſex lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue tredecim lineas, extimus unum pollicem, intimus novem cum ſemi lineas : poſticus autem

quinque tantùm cum ſemi lineas longus. Alis expanſis, extremitates majorum remigum duorum pedum unius pollicis & ſex linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad mediam circiter longitudinem caudæ pertingunt. Caput obtegunt pennæ longæ, ſtrictiores, nonnihil ſaturatè cinereo-cœruleſcentes, collo ſuperiori incumbentes, & criſtam quodammodo efficientes. Guttur albicat : albedo autem, torquis in modum, collum ambit, & deinde versùs dorſum in acumen protenditur. In utroque capitis latere macula extat candida, roſtrum inter & oculum poſita. Dorſum, uropygium, ſuperiores caudæ tectrices & pennæ ſcapulares minimæ ex cinereo cœruleſcunt. Collum inferius, pectus, venter, latera & inferiores caudæ tectrices minores eleganti caſtaneo tinguntur, pennis tamen in pectore nonnihil ad margines dilutioribus. Crura ſunt fulva, candicante variegata. Tectrices caudæ inferiores majores dilutiſſimè fulvæ, nigro tranſverſim ſtriatæ. Inferiores alarum tectrices minores eleganter caſtaneæ :

pieds un pouce ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La tête eſt couverte de plumes longues & étroites, d'un cendré-bleuâtre un peu foncé : ces plumes tombent ſur la partie ſupérieure du col, & forment une eſpece de hupe. La gorge eſt blanche : cette couleur entoure le col, en formant un collier, & enſuite deſcend en pointe juſque vers le dos. De chaque côté de la tête eſt une tache blanche, placée entre le bec & l'œil. Le dos, le croupion, les couvertures du deſſus de la queue & les plus petites des plumes ſcapulaires ſont d'un cendré-bleuâtre. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés & les petites couvertures du deſſous de la queue ſont d'un beau marron, les bords des plumes de la poitrine étant un peu plus clairs. Les jambes ſont d'un fauve varié de blanchâtre. Les grandes couvertures du deſſous de la queue ſont d'un fauve très-clair, rayé tranſverſalement de noir. Les petites du deſſous des aîles ſont d'un beau marron : les grandes, ainſi que le bord de l'aile, vers le pli qui répond à celui du poignet, ſont fauves. Les petites couvertures

du deſſus des aîles ſont joliment variées de cendré-bleuâtre, de noirâtre & de jaunâtre : les grandes les plus proches du corps ſont d'un cendré-bleuâtre, tacheté de blanc : & les grandes les plus éloignées du corps ſont noirâtres, & variées de quelques taches blanches ſur leur bord extérieur & à leur bout. Les grandes plumes de l'aîle ſont noires, & variées de taches blanches : les moyennes plumes de l'aîle & les grandes ſcapulaires ſont noirâtres, marquées de taches tranſverſales blanches, & bordées extérieurement de cendré-bleuâtre. La queue eſt compoſée de douze plumes de la même couleur que les moyennes de l'aîle. La prunelle des yeux eſt noire; leur iris eſt blanchâtre. Le bec eſt brun, excepté la bâſe du demi-bec inférieur, qui eſt rougeâtre. Les pieds ſont rouges; & les ongles ſont noirs. On le trouve au *Mexique* & à *la Martinique*, d'où il a été envoyé à *M. l'Abbé Aubry*, qui le conſerve dans ſon *cabinet*.

majores, ſicut & alarum margines, versùs articulum carpo humano reſpondentem, fulvæ. Superiores minores cinereo-cœruleſcente, nigricante & flavicante eleganter variæ : majores corpori finitimæ cinereo-cœruleſcentes, albo maculatæ : majores tandem à corpore remotiores nigricantes, ad margines exteriores & in apice maculis quibuſdam candidis variegatæ. Remiges majores nigræ, maculis albis variæ : minores remiges, ſicut & ſcapulares majores nigricantes, maculis tranſverſis albis inſignitæ, & exteriùs cinereo-cœruleſcente fimbriatæ. Caudam componunt duodecim rectrices remigibus minoribus concolores. Oculorum pupilla eſt nigra; ipſorum irides candicantes. Roſtrum fuſcum, attamen in mandibulæ inferioris baſi rubeſcens. Pedes rubri; ungues verò nigri. Habitat in *Mexico* & *Martinica*, unde miſſa eſt in *muſæo D. Aubry*.

** 24. Le Martin-pescheur blanc et noir.

Voyez Pl. XXXIX. Fig. 2.

Iſpida ſuperne albo & nigro varia, infernè alba, pectore & lateribus nigro maculatis; capite & collo ſuperiore nigris, lineolis

lineolis longitudinalibus albis variis; tæniâ utrinque ſupra oculos candidâ; rectricibus albis, faſciâ tranſversâ nigrâ versùs apicem notatis, utrinque extimâ binis maculis ſemi-circularibus nigris inſignitâ.... ISPIDA EX ALBO ET NIGRO VARIA.

Iſpida ex atro & albo varia. *Sloane. Voy. of Jamaic. pag.* 313. *N°. LIV. hujus icon minimè accurata Tab.* 255. *fig.* 3.
Raj. Syn. Avi. pag. 182. *N°.* 14.
Iſpida ex albo & nigro varia. *Klein. Avi. pag.* 36. *N°.* 8.
Martin-peſcheur blanc & noir. *Edwards. Tom. I. pag. IX; avec une figure pas aſſez bien coloriée Pl.* 9.
Les Anglois de la Jamaïque l'appellent CRAB-CATCHER. *Sloane. Raj.*

Cum *Iſpida Madagaſcarienſi cœrulea* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam decem pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues octo pollices & decem lineas. Roſtrum, quod in exortu ſeptem lineas craſſum, ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices & undecim lineas longum eſt; cauda duos pollices & decem lineas; pes quinque lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue [redacted] cum ſemi lineas, extimus octo cum ſemi lineas, intimus ſex lineas: poſticus autem anticorum intimo longitudine cedit. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt unius pedis & quinque pollicum;

Il eſt à peu près de la groſſeur du *Martin-pêcheur bleu de Madagaſcar.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de dix pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles de huit pouces dix lignes. Son bec, qui a à ſon origine ſept lignes d'épaiſſeur, a depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche deux pouces onze lignes de long; ſa queue deux pouces dix lignes; ſon pied cinq lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, neuf lignes & demie, l'extérieur huit lignes & demie, & l'intérieur ſix lignes: celui de derriere eſt encore plus court que l'intérieur de ceux de devant. Il a un pied cinq pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà des trois quarts de la longueur de

la queue. La tête & la partie ſupérieure du col ſont couvertes de plumes noires, bordées de blanc des deux côtés; ce qui forme de petites lignes longitudinales de cette couleur. De chaque côté de la tête eſt une bande longitudinale blanche, qui part de l'origine du demi-bec ſupérieur, & s'étend juſque ſur le col, en paſſant par-deſſus les yeux. Les plumes qui couvrent le dos & le croupion, ainſi que les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue, ſont variées de noir & de blanc, chacune étant de cette derniere couleur, & marquée vers le bout d'une grande tache ronde noire : ces taches ſont très-grandes ſur les ſcapulaires. La poitrine & les côtés ſont blancs, & variés de quelques taches noires. La gorge, la partie inférieure du col, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont d'un blanc ſans taches. La premiere des plumes de l'aîle eſt noire, & bordée extérieurement de blanc : les ſept ſuivantes, ſçavoir depuis la ſeconde juſqu'à la huitiéme incluſivement, ſont blanches à leur origine, & noires vers leur bout : les cinq qui ſuivent, ſça-

alæ verò complicatæ nonnihil ultra tres quartas longitudinis caudæ partes extenduntur. Caput & partem colli ſuperiorem veſtiunt pennæ nigræ, in utroque latere albo marginatæ; quæ albedo lineolas longitudinales concolores efficit. In utroque capitis latere tænia extat longitudinalis candida, ab exortu mandibulæ ſuperioris orta, ſupra oculos ducta, & ad collum uſque protenſa. Pennæ dorſum & uropygium obtegentes, ſcapulares, alas ſuperne veſtientes & ſuperiores caudæ tectrices albo & nigro variegantur; quælibet ſcilicet penna alba eſt, & versùs ipſius extremitatem majuſculâ maculâ rotundâ nigrâ inſignitur : quæ maculæ in ſcapularibus pennis ſunt ampliſſimæ. Pectus & latera alba ſunt, & maculis quibuſdam nigris varia. Guttur, collum inferius, venter, crura, tectrices caudæ inferiores & pennæ alas [redacted] cooperientes albent, & maculis deſtituuntur. Remix prima nigra eſt, exteriùs albo marginata : ſeptem quæ ſequuntur, à ſecunda ſcilicet ad octavam uſque incluſivè, ſunt in exortu albæ,

verſùs extremitatem nigræ: quinque ſequentes, à nona ſcilicet ad decimam-tertiam uſque incluſivè, ſimiliter in exortu albæ, in reliqua longitudine nigræ, attamen in latere interiore verſùs margines maximâ parte candidæ: reliquæ omnes remiges albæ, exteriùs verſùs apicem nigrò maculatæ: quæ nigredo ſupra latus interius paululùm extenditur, idque eò magìs, quò remix ſit corpori vicinior. Remix prima valdè brevis eſt: tertia & quarta reliquas omnes longitudine excedunt. Caudam componunt decem rectrices albæ, tæniâ tranſverſâ nigrâ verſùs apicem notatæ, quæ tænia eò majorem obtinet latitudinem, quò minùs rectrix eſt extima; ita ut tænia iſta rectricum duarum intermediarum mediam ferè longitudinem occupet: rectrix inſuper utrinque extima ſupra tæniam nigram duabus inſignitur minutis maculis ſimiliter nigris, ſemicircularibus, ad ipſas margines, utrinque ſcilicet unâ, poſitis: duodecim rectrices albo inſuper terminantur. Roſtrum, pedes, ungueſque nigri. Habitat in *Jamaica*, *Aſia* & *Africa*. A *Capite Bonæ Spei*

voir depuis la neuviéme juſqu'à la treiziéme incluſivement, ſont pareillement blanches à leur origine; le reſte eſt noir, excepté cependant la plus grande partie du côté intérieur vers ſes bords, qui eſt blanche: toutes les autres plumes de l'aîle ſont blanches, & marquées de noir vers leur bout du côté extérieur: ce noir s'étend un peu ſur le côté intérieur, & s'y étend d'autant plus que la plume eſt plus proche du corps. La premiere des plumes de l'aîle eſt extrêmement courte: la ſeconde & la troiſiéme ſont les plus longues de toutes. La queue eſt compoſée de douze plumes blanches, marquées vers leur bout d'une bande tranſverſale noire, d'autant plus large, que la plume eſt moins extérieure; de ſorte que dans les deux plumes du milieu cette bande occupe preſque la moitié de leur longueur: la plume la plus extérieure de chaque côté eſt de plus marquée au-deſſus de cette bande noire de deux petites taches de même couleur, en forme de demi-cercle, placées ſur les bords de la plume, ſçavoir une de chaque côté: ces douze plumes ſont en outre terminées de blanc. Le bec, les pieds & les ongles ſont noirs. On le trouve

à *la Jamaïque*, en *Aſie* & en *Afrique*. Il a été envoyé du *Cap de Bonne Eſpérance* à *M. de Reaumur* par *M. l'Abbé de la Caille*.

in *muſeum Realmurianum* miſſa eſt à *D. Abbate de la Caille*.

25. LE MARTIN-PESCHEUR TACHETÉ DU BRÉSIL.

Iſpida ſuperne fuſca, pallidè flavo maculata, infernè alba, fuſco punctulata; gutture flavo; remigibus, rectricibuſque fuſcis, maculis tranſverſis pallidè flavis notatis.... ISPIDA BRASILIENSIS NÆVIA.

Matuitui. *Piſon. Hiſt. Nat. pag.* 95, *in qua hujus icon à Marcgravio mutuata.*
Matuitui Braſilienſibus. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 217, *in qua hujus icon minimè accurata.*
Jonſt. Avi. pag. 148. *hujus icon à Marcgravio mutuata Tab.* 60.
Matuitui Braſilienſibus Marcgravii. *Willugh. Ornith. pag.* 147. *hujus icon à Marcgravio mutuata Tab. XXXVIII.*
Raj. Syn. Avi. pag. 165. *N°.* 3.
Les Braſiliens l'appellent MATUITUI. *Marcgr. Jonſt. Willugh. Raj.*

Il eſt de la grandeur & de la groſſeur d'un *Etourneau*. Sa queue eſt longue de deux pouces ſix lignes. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un brun tacheté de jaune pâle. La gorge eſt jaune. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont blancs, & variés de petits point bruns. Les plumes de l'aîle ſont brunes, & marquées de taches tranſverſales d'un

Magnitudine & craſſitie cum *Sturno* convenit. Caudam habet duos pollices & ſex lineas longam. Caput, partem colli ſuperiorem, dorſum & uropygium veſtiunt pennæ fuſcæ, pallidè flavo maculatæ. Scapulares, alas ſuperne cooperientes, ſuperioreſque caudæ tectrices concolores. Guttur flavo imbuitur colore. Pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura & inferiores caudæ tectrices albent, punctuliſque variegantur fuſcis. Remiges alarum ſunt fuſcæ, maculis tranſverſis pallidè

flavis notatæ. Caudam componunt duodecim rectrices remigibus concolores. Roſtrum rubrum. Pedes, unguesque obſcurè cinerei. Habitat in *Braſilia.*

jaune pâle. La queue eſt compoſée de douze plumes de la même couleur que celles de l'aile. Le bec eſt rouge. Les pieds & les ongles ſont d'un cendré obſcur. On le trouve au *Breſil.*

** 26. Le Martin-pescheur de Ternate.

Voyez Pl. XL. Fig. 2.

Iſpida ſuperne fuſca, marginibus pennarum ſaturatè cœruleis, infernè & in uropygio alba, roſeo adumbrata; capite, collo ſuperiore & tectricibus alarum ſuperioribus ſplendidè cœruleis; rectricibus binis intermediis longiſſimis, in exortu & apice albis, roſeo adumbratis, exteriùs versùs exortum maculâ cyaneâ notatis, in medio pinnulis breviſſimis cyaneis præditis, lateralibus albis, roſeo adumbratis, exteriùs fuſco marginatis. . . . . Ispida Ternatana.

Avis Paradiſiaca, Ternatana. *Seb. Vol. I. pag.* 74. *hujus icon non ſatis accurata Tab. XLVI. fig.* 3.
Pica Ternatana. *Klein. Avi. pag.* 62. *N°.* 8.
Pyrrhocorax. *Moehr. Avi. Gen.* 8.

Cum *Sturno* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam tredecim pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues ſeptem pollices & novem lineas. Roſtrum, quod in exortu ſex cum ſemi lineas craſſum, ab ipſius apice ad oris angulos uſque unum pollicem & novem lineas longum eſt; cauda ſeptem pollices & tres li-

Il eſt à peu près de la groſſeur d'un *Etourneau.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de treize pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſept pouces neuf lignes. Son bec, qui a à ſon origine ſix lignes & demie d'épaiſſeur, a depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche un pouce neuf lignes de long; ſa queue ſept pouces trois lignes; ſon pied ſept lig-

nes ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, onze lignes, l'extérieur dix lignes, l'intérieur ſix lignes ; & celui de derriere cinq lignes ſeulement. Il a quatorze pouces de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent que juſqu'à un pouce au-delà de l'origine de la queue. La tête & la partie ſupérieure du col ſont d'un bleu éclatant : cette couleur eſt plus foncée aux côtés & plus claire ſur le deſſus de la tête. Les plumes qui couvrent la partie ſupérieure du dos, ainſi que les ſcapulaires, ſont brunes, & bordées de bleu foncé. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les jambes, la partie inférieure du dos, le croupion, & les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont d'un blanc nuancé d'une très-légere teinte de couleur de roſe. Les couvertures du deſſous des aîles & les côtés ſont variés du même blanc & de brun ; mais ſur les côtés le brun tire un peu ſur le bleu foncé. Les petites couvertures du deſſus des aîles ſont d'un bleu très-éclatant : les grandes ſont d'un bleu plus foncé. Toutes les plumes de l'aîle ſont brunes en-deſſous ; mais en-deſſus les grandes ſont de la même couleur

neas ; pes ſeptem lineas ; trium digitorum anticorum medius cum ungue undecim lineas, extimus decem lineas, intimus ſex lineas ; & poſticus quinque tantùm lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum quatuordecim pollicum intervallo diſtant ; alæ verò complicatæ ad unius tantùm pollicis diſtantiam ultra caudæ exortum protenduntur. Caput & pars colli ſuperior ſplendido imbuuntur cœruleo : qui color ad capitis latera fit ſaturatior, in capite ſuperiore dilutior. Pennæ partem dorſi ſupremam veſtientes, ſicut & ſcapulares, ſunt fuſcæ, marginibus ſaturatè cœruleis præditæ. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, crura, dorſum infimum, uropygium, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores albent, & leviſſimo roſeo colore adumbrantur. Pennæ alas ſubtus & latera obtegentes eodem albo roſeo adumbrato, & fuſco variegantur ; ad latera tamen fuſcus color paululùm ad ſaturatè cœruleum inclinat. Superiores alarum tectrices minores ſunt ſplendidiſſimè cœruleæ : majores ſaturatiore cœruleo tinctæ. Re-

miges omnes ſubtus fuſcæ, ſuperne verò majores in latere interiore & apice concolores, in latere exteriore ſaturatè cœruleæ: minores exteriùs ſimili cœruleo ſaturato imbutæ, interiùs fuſcæ. Decem rectricibus cauda conflatur: binæ intermediæ ab ipſarum exortu ad tertiam circiter longitudinis partem uſque albæ, leviſſimo roſeo colore adumbratæ, & in latere exteriore maculâ elegantiſſimè cyaneâ notatæ; dein versùs extremitatem uſque eodem cyaneo tinctæ; ad apicem verò, ſicut in exortu, albæ, leviſſimo roſeo colore adumbratæ: in tota duarum iſtarum rectricum longitudinis parte quæ cyaneo tingitur, pinnulæ, ſive exteriores, ſive interiores, ſunt valdè breves: laterales omnes rectrices ſunt quoque albæ, leviſſimo colore roſeo adumbratæ, exteriùs, ſed ſtrictiſſimè, fuſco marginatæ. Binæ rectrices intermediæ utrinque proximè ſequentem quatuor pollicum longitudine excedunt: laterales omnes ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque binis intermediis quinque pollicum & ſex linearum longitudine cedentem. Roſtrum eleganter au-

du côté intérieur & à leur bout, & d'un bleu foncé du côté extérieur: les moyennes ſont auſſi de cette derniere couleur du côté extérieur, & brunes du côté intérieur. La queue eſt compoſée de dix plumes: les deux du milieu ſont depuis leur origine juſque vers le tiers de leur longueur d'un blanc nuancé d'une très-légere teinte de couleur de roſe, & marquées ſur leur côté extérieur d'une tache d'un très-beau bleu; enſuite elles ſont de ce même bleu juſque vers leur bout, qui eſt de la même couleur que leur origine: dans toute la portion bleue de ces deux plumes les barbes, ſoit extérieures, ſoit intérieures, ſont extrêmement courtes: toutes les plumes latérales ſont auſſi d'un blanc nuancé d'une très-légere teinte de couleur de roſe, bordées extérieurement & très-étroitement de brun. Les deux plumes du milieu de la queue ſont plus longues de quatre pouces que celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté: toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus courte de cinq pouces ſix lignes que les deux du milieu. Le bec eſt d'un bel orangé. Les pieds & les ongles

ſont rougeâtres. On le trouve dans l'*Iſle de Ternate*, l'une des *Moluques. Du cabinet de M. l'Abbé Aubry.*

rantium. Pedes, unguesque rubeſcentes. Habitat in *Ternata*, ex *Moluccis Inſulis* una. *Ex muſeo D. Aubry.*

LIX.

Le genre du Todier. (1).

Son caractere eſt d'avoir

Quatre doigts, dénués de membranes; trois devant, un derriere; celui du milieu des trois antérieurs étroitement uni au doigt extérieur juſqu'à la troiſiéme articulation, & au doigt intérieur juſqu'à la premiere :

Les jambes couvertes de plumes juſqu'au talon :

Le bec droit, aſſez long, applati horizontalement & obtus.

(1) *Todier*, nom formé du nom latin *Todus*, que *Browne* a donné à la premiere eſpece de ce genre.

LIX.

Genus Todi. (1).

Hujus character eſt

Digiti quatuor, membranis deſtituti; tres ſcilicet antici, poſticus unus; medius trium anteriorum cum extimo digito trium articulorum ſpatio, cum intimo primi tantùm articuli intervallo arctè cohærens :

Crura ad calcaneum uſque plumoſa :

Roſtrum rectum, longiuſculum, horizontaliter planum, obtuſum.

(1) *Todus*, nomen primæ hujus generis ſpeciei à *Browne* inditum.

** 1. Le Todier.

Voyez Pl. XLI. Fig. 2.

Todus ſuperne viridis, infernè albo-luteſcens, roſeo adumbratus; gutture rubro; lateribus roſeis; tectricibus caudæ inferioribus ſulphureis; rectricibus ſubtus cinereis, ſuperne decem intermediis viridibus, interiùs cinereo marginatis; utrinque extimâ cincreâ . . . . Todus.

Todus viridis, pectore rubro, roſtro recto. *Browne. Nat. Hiſt. of Jamaic. pag.* 476.

Rubecula

Rubecula viridis elegantiſſima. *Sloane. Voy. of Jamaic. pag.* 306. *N°.* *XXXVI. hujus icon peſſima Tab.* 263. *fig.* 1.
Raj. Syn. Avi. pag. 187. *N°.* 40.
Sylvia gulâ phœniceâ. *Klein. Avi. pag.* 79. *N°.* 16.
Moineau verd. *Edwards. Tom. III. pag. CXXI ; avec une figure aſſez exacte Pl.* 121. (*figure ſupérieure*).
Les Anglois l'appellent Green Sparrow *ou* Green Humming Bird. *Edwards. Sloane. Raj.*
Les Habitans de la Jamaïque, Tom-tit. *Browne.*

Craſſitie *Regulum* non multùm ſuperat. Ipſius longitudo à roſtri apice ad caudæ extremitatem quatuor pollices explet, & ad extremos ungues tres pollices & novem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque octo cum ſemi lineas longum eſt ; cauda ſexdecim lineas ; pes ſex cum ſemi lineas ; trium digitorum anticorum medius cum ungue quatuor cum ſemi lineas, extimus quatuor lineas, intimus tres lineas ; & poſticus binas tantùm cum ſemi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt ſex pollicum & quatuor linearum ; alæ verò complicatæ mediam caudæ longitudinem attingunt. Caput, partem colli ſuperiorem, dorſum & uropygium veſtiunt pennæ eleganter virides. Scapulares, alas ſuperne cooperientes, ſuperioreſque caudæ tectri-

Il n'eſt guères plus gros qu'un *Roitelet.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quatre pouces, & juſqu'à celui des ongles de trois pouces neuf lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a huit lignes & demie de long ; ſa queue ſeize lignes ; ſon pied ſix lignes & demie ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, quatre lignes & demie, l'extérieur quatre lignes, l'intérieur trois lignes ; & celui de derriere ſeulement deux lignes & demie. Il a ſix pouces quatre lignes de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un beau verd. La gorge eſt couverte de plumes rouges, chacune étant

terminée par une très-petite tache blanche, fort peu apparente. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les jambes & les couvertures du deſſous des aîles sont d'un blanc-jaunâtre, mêlé d'une légere teinte de couleur de roſe. Les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un jaune de ſoufre. Les côtés ſont d'un joli couleur de roſe. Les plumes de l'aîle ſont cendrées en-deſſous; mais en-deſſus la premiere eſt d'un cendré foncé: toutes les autres ſont vertes du côté extérieur, tandis que leur côté intérieur eſt d'un cendré-foncé, & bordé de cendré clair. La queue eſt composée de douze plumes d'égale longueur, toutes cendrées en-deſſous; mais en-deſſus les dix du milieu ſont vertes, & bordées intérieurement de cendré, cette bordure étant d'autant plus large, que la plume eſt plus extérieure: la plus extérieure de chaque côté eſt cendrée en-deſſus comme en-deſſous. Le demi-bec ſupérieur eſt d'un brun-rougeâtre, l'inférieur eſt rouge. Les pieds & les ongles ſont gris. On le trouve dans toute l'*Amérique Septentrionale*. Il a été envoyé de *la Martinique* à *M. de Reaumur*, par *M. Thibault de Chanvalon*.

ces concolores. Quæ guttur obtegunt, ſunt rubræ, minutiſſimâ maculâ albâ, minimè conſpicuâ, terminatæ. Collum inferius, pectus, venter, crura & pennæ alas ſubtus veſtientes ex albo luteſcunt, & aliquid roſei admixtum habent. Inferiores caudæ tectrices ſunt ſulphureæ. Latera eleganti roſeo colore tincta. Remiges ſubtus cinereæ; ſuperne autem prior ſaturatè cinerea: reliquæ omnes in latere exteriore virides, in interiore ſaturatè cinereæ, cinereo dilutiore fimbriatæ. Caudam componunt duodecim rectrices æqualem longitudinem obtinentes, omnes ſubtus cinereæ; ſuperne verò decem intermediæ virides, marginibus interioribus cinereis præditæ, quæ margines eò latiores ſunt, quò rectrix ſit exterior: utrinque extima ſuperne eodem ac infernè cinereo imbuta. Mandibula ſuperior fuſco-rubeſcens, inferior rubra. Pedes, unguesque griſei. Habitat in universa *Septentrionali America*. A *Martinica* in *muſeum Realmurianum* miſſus à *D. Thibault de Chanvalon*.



Dessiné et Gravé par Martinet. 1. Manakin à gorge blanche. 2. Manakin à front blanc. 3. Martin-pêcheur du Cap de Bonne Espérance.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Martin-pêcheur des Indes. 2. Martin-pêcheur à Collier des Indes. 3. Martin-pêcheur hupé des Philippines.



Deſſiné et Gravé par Martinet.

1 Martin-pêcheur de Madagascar. 2. Martin-pêcheur bleu de Madagascar.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Martin-pêcheur du Sénégal. 2. Martin-pêcheur blanc et noir.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. *Grand Martin-pêcheur du Sénégal.* 2. *Martin-pêcheur de Ternate.*



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Martin-pêcheur hupé du Mexique. 2. Todier.

2. LE TODIER VARIÉ.

Todus cœruleo, nigro & viridi mixtus, viridi dilutiore punctulatus; capite, gutture & collo ex cœruleo ad nigrum inclinantibus; remigibus viridibus; rectricibus nigris, in apice viridi marginatis. . . . TODUS VARIUS.

Iſpida Indica. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 519. *hujus icon peſſima pag.* 520.
Iſpida ex India allata. *Charlet. Exer. pag.* 111. *N°.* 1.
Charlet. Onomazt. pag. 105. *N°.* 1.
Aliud Iſpidæ genus quod ex India adfertur. *Jonſt. Avi. pag.* 108.

Cum præcedente magnitudine & craſſitie circiter convenit. Caput, guttur & collum ex cœruleo ad nigrum inclinant. Dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, pectus, venter, latera, crura, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores cœruleo, nigro & viridi, ad invicem inter ſe mixtis, variegantur, punctulis tamen quibuſdam viridi dilutiore colore imbutis hinc inde reſperſis. Superiores alarum tectrices ſunt virides. Remiges concolores. Caudam habet longiuſculam, duodecim conflatam rectricibus nigris, in apice viridi marginatis. Roſtrum, pedes, ungueſque nigri. Habitat in *India*, ſed quo in loco prorſus ignoro.

Il eſt à peu près de la même grandeur & de la même groſſeur que le précédent. La tête, la gorge & le col ſont d'un bleu tirant ſur le noir. Le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, & les côtés ſont variés de bleu, de noir & de verd, mêlés confuſément enſemble, & tachetés de quelques petits points d'un verd plus clair, ſemés çà & là. Les couvertures du deſſus des aîles ſont vertes. Les plumes de l'aîle ſont de la même couleur. La queue, qui eſt aſſez longue, eſt compoſée de douze plumes noires, & bordées de verd par le bout. Le bec, les pieds & les ongles ſont noirs. On le trouve dans les *Indes*, mais je ne ſçais en quel endroit.

SECTION IV.

Ceux dont le bec eſt courbé en arc & pointu.

IL n'y a dans cette ſection qu'un ſeul genre, ſçavoir celui du *Guêpier.*

LX.

Le genre du Guêpier.

Son caractere eſt d'avoir
Quatre doigts, dénués de membranes; trois devant, un derriere; celui du milieu des trois antérieurs étroitement uni au doigt extérieur juſqu'à la troiſiéme articulation, & au doigt intérieur juſqu'à la premiere :
Les jambes couvertes de plumes juſqu'au talon :
Le bec courbé en arc, & pointu.

SECTIO IV.

Eæ quæ roſtro arcuato & acuto prædita ſunt.

IN illa ſectione unicum continetur genus, ſcilicet *Apiaſtri.*

LX.

Genus Apiaſtri.

Hujus character eſt
Digiti quatuor, membranis deſtituti; tres ſcilicet antici, poſticus unus; medius trium anteriorum cum extimo digito trium articulorum ſpatio, cum intimo primi tantùm articuli intervallo arctè cohærens :
Crura ad calcaneum uſque plumoſa :
Roſtrum arcuatum, acutum.

** 1. LE GUESPIER.

Apiaſter ſuperne dilutè fulvus, caſtaneo & viridi adumbratus, infernè cœruleo-beryllinus; uropygio viridi-beryllino ad luteum vergente; ſyncipite primùm cœruleo-beryllino, dein viridi; vertice caſtaneo, viridi adumbrato; occipitio & collo ſuperiore caſtaneis; tæniâ utrinque per oculos nigrâ; gutture luteo-aureo; rectricibus ſuperne cœruleo-beryllinis, rufo adumbratis, lateralibus interiùs cinereo marginatis, binis intermediis longioribus, acutis .... APIASTER.

Merops pectore & alis cœruleſcentibus, tergore leucophæo. (*Mas*). *Barr. Ornith. Claſſ. III. Gen. XXII. ſp. 1.*

Merops pectore albicante, dorſo vireſcente. (*Fœmina*). *Barr. Ornith. Claſſ. III. Gen. XXII. ſp. 1.*

Merops. *Geſn. Avi. pag. 599, in qua hujus icon à Bellonio mutuata.*
Bell. Obſ. pag. 16, in qua hujus icon minùs accurata.
Aldrov. Avi. Tom. I. pag. 871. icones minùs accuratæ, maris pag. 872, & fœminæ pag. 873.
Jonſt. Avi. pag. 81. maris icon ab Aldrovando mutuata Tab. 42.
Linn. Syſth. Nat. ed. 6. Gen. 46. ſp. 1.
Mochr. Avi. Gen. 21.

Merops ſimpliciter. *Klein. Avi. pag. 110. N°. 10.*

Merops, Apiaſter. *Geſn. icon. Avi. pag. 97. hujus icon à Bellonio mutuata pag. 98.*
Charlet. Exer. pag. 94. N°. 9, in qua hujus icon non ſatis accurata.
Charlet. Onomazt. pag. 87. N°. 9.

Merops, ſive Apiaſter. *Willugh. Ornith. pag. 102. maris icon ab Aldrovando mutuata Tab. XXIV.*
Raj. Syn. Avi. pag. 49. N°. 3.

Merops, ſeu Apiaſter Charletonis. *Rzac. Auct. Hiſt. nat. Pol. pag. 434.*

Merops Ariſtoteli; Meliſſophago Junio; Apiaſter Gazæ; Apiaſtra Servio; Florus Geſnero. *Rzac. Hiſt. nat. Pol. pag. 287.*

Merops flaveſcens. *Rzac. Auct. Hiſt. nat. Pol. pag. 393.*

Iſpida. *Faun. Suec. Linn. N°. 86.*

Guêpier. *Alb. Tom. II. pag. 29; avec une figure mal coloriée Pl. 44.*

Gueſpier. *Bel. Portr. d'Oiſ. pag. 51 b, dans laquelle il y a une figure très-peu exacte.*

Gueſpier nommé Merops. *Bel. Hiſt. nat. des Oiſ. pag. 224; avec la même figure pag. 225.*

Les Grecs l'appellent Μέροψ. *Bel. Geſn. Aldrov.*

Les Grecs modernes, Μελισσόφαγος. *Aldrov. Charlet.*

Les Payſans de Candie, Μελισσόταγος. *Bel. Aldrov. Jonſt.*

Les Eſpagnols, AVEIVRUCO. *Geſn.* JURUCO. *Aldrov.*

Les Catalans, SIRENA DE MAR; ABELLEROLA. *Barr.*

Les Italiens, DARDO. *Bel. Geſn.* JEVOLO; GAULO. *Bel. Geſn. Aldrov. & en quelques endroits*, GRALLO. *Bel.*

Les Boulonnois, DARDANO. *Aldrov.*

Les Napolitains, LUPO DEL L'API. *Bel. Geſn. Aldrov.*

Les Siciliens, PICCIAFERRO. *Geſn. Aldrov.*

Les Allemands, IMBEN-WOLFF; IMBEN-FRASZ. *Geſn.* BIENEN-WOLF; GELBER BIENEN-WOLF. *Rzac.*

Les Polonois, ZOLNA; ZOLNA ZOLTAWA. *Rzac.*

Les Anglois, BEE-EATER. *Willugh. Raj. Charlet. Alb.*

Il n'eſt pas ſi gros que la *Petite Grive*; mais il a le corps plus alongé. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de dix pouces, & juſqu'à celui des ongles de ſept pouces. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a un pouce neuf lignes de long; ſa queue quatre pouces quatre lignes; ſon pied cinq lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint ave l'ongle, huit lignes, l'extérieur ſept lignes & demie, l'intérieur ſix lignes & demie; & celui de derriere quatre lignes ſeulement. Il a ſeize pouces quatre lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. La báſe du demi-bec ſupérieur eſt entourée de petites plumes d'un blanc ſale. Le ſynciput eſt d'abord d'un bleu d'Aigue-marine, enſuite verd. La partie ſupérieure de la tête eſt d'un marron mêlé d'une légere teinte de verd. L'occiput & la partie ſupérieure du col ſont d'un beau marron : cette couleur s'éclaircit peu à peu en approchant du dos. De chaque côté de la tête eſt une bande longitudinale noire, qui part de l'origine du bec, & s'étend juſque vers l'occiput, en paſ-

Turdo minori craſſitie cedit; ſed corpore donatur magìs elongato. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam decem pollices æquat, & ad extremos ungues ſeptem pollices. Roſtrum àb ipſius apice ad oris angulos uſque unum pollicem & novem lineas longum eſt; cauda quatuor pollices & totidem lineas; pes quinque cum ſemi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue octo lineas, extimus ſeptem cum ſemi lineas, intimus ſex cum ſemi lineas; & poſticus quatuor tantùm lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum ſexdecim pollicum & quatuor linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad duas circiter tertias longitudinis caudæ partes extenduntur. Baſim mandibulæ ſuperioris ambiunt plumulæ ſordidè albæ. Synciput primùm eſt cœruleo-beryllinum, dein viride. Caput ſuperius caſtaneum, viridi adumbratum. Occiput & collum ſuperius eleganter caſtaneo colore imbuta : qui color ſenſim atque ſenſim, verſùs dorſum procedendo, fit dilutior. In utroque capi-

tis latere tænia extat longitudinalis nigra, ab exortu roſtri orta, per oculos ducta, & versùs occipitium uſque protenſa. Dorſum & ſcapulares pennæ ſunt dilutiſſimè fulvæ, caſtaneo & pauco viridi adumbratæ; qui colores plùs minùs conſpicuæ fiunt, pro vario quo lucis radii in dorſum incidunt modo. Uropygium & ſuperiores caudæ tectrices ex viridi-beryllino ad luteum vergunt. Guttur luteo-aureo colore tingitur. Pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices colore imbuuntur cœruleo-beryllino; qui color ſenſim atque ſenſim, versùs imum ventrem procedendo, fit dilutior. Pennæ alas ſubtus obtegentes ex cinereo-albo ad fulvum inclinant. Superiores alarum tectrices minimæ ſunt obſcurè virides: mediæ rufæ: majores obſcurè virides quidem, ſed cum leviſſima rufi mixtura. Alam componunt viginti quatuor remiges: decem primores ſunt ſubtus cinereæ, ſuperne autem cœruleo-beryllinæ, oris interioribus cinereis, nonnihil ad fulvum vergentibus: undecima viridis, rufo adum-

ſant par les yeux. Le dos & les plumes ſcapulaires ſont d'un fave très-clair, mêlé d'une légere teinte de marron & d'une très-légere teinte de verd; ces couleurs paroiſſent plus ou moins ſelon les différens jours auxquels le dos eſt expoſé. Le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un verd d'Aigue-marine tirant ſur le jaune. La gorge eſt d'un jaune-doré. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un bleu d'Aigue-marine, qui s'éclaircit peu à peu en approchant du bas-ventre. Les couvertures du deſſous des aîles ſont d'un gris-blanc tirant ſur le fauve. Les plus petites du deſſus ſont d'un verd obſcur: les moyennes ſont rouſſes: & les plus grandes ſont d'un verd obſcur, mêlé d'une très légere teinte de roux. L'aîle eſt compoſée de vingt-quatre plumes: les dix premieres ſont cendrées en-deſſous; mais en-deſſus elles ſont d'un bleu d'Aigue-marine, & bordées intérieurement d'un cendré tirant un peu ſur le fauve: l'onziéme eſt d'un verd nuancé d'une légere teinte de roux, elle a même la plus grande partie de ſon côté intérieur rouſſe: les ſept ſuivantes, ſçavoir de-

puis la douziéme juſqu'à la dix-huitiéme incluſivement, ſont rouſſes, & ont vers leur bout un peu de bleu d'Aigue-marine : la dix-neuviéme & la vingtiéme ſont d'un verd nuancé d'une légere teinte de roux, & ont la plus grande partie de leur côté intérieur rouſſe vers leur origine & cendrée vers leur bout : enfin les quatre plus proches du corps ſont d'un verd nuancé d'une légere teinte de roux, & bordées intérieurement de cendré. De plus la plûpart des plumes de l'aîle, ſçavoir depuis la ſeconde juſqu'à la vingtiéme incluſivement, ſont terminées de noirâtre; & depuis la quatriéme juſqu'à la vingt-uniéme auſſi incluſivement, elles ſont un peu échancrées en cœur par le bout. La premiere des plumes de l'aîle eſt extrêmement courte : la ſeconde eſt la plus longue de toutes. La queue eſt compoſée de douze plumes, toutes cendrées en-deſſous; mais en-deſſus les deux du milieu ſont d'un bleu d'Aigue-marine nuancé d'une légere teinte de roux : toutes les latérales ſont de la même couleur, & bordées intérieurement de cendré. Les tiges de ces douze plumes ſont brunes en-deſſus & blanches en-deſſous. Les deux plumes du milieu de

brata, attamen in latere interiore maximâ parte rufa : ſeptem proximè ſequentes, à duodecima ſcilicet ad decimam-octavam uſque incluſivè, rufæ, cum pauco versùs ipſarum extremitates cœruleo-beryllino admixto : decima-nona & vigeſima virides, rufo adumbratæ, in latere tamen interiore maximâ parte versùs ipſarum exortum rufæ, versùs extremitates cinereæ : quatuor tandem corpori viciniores virides, rufo adumbratæ, interiùs cinereo marginatæ. Pleræque inſuper remiges, à ſecunda ſcilicet ad vigeſimam uſque incluſivè, nigricante terminantur; & à quarta ad vigeſimam-primam uſque ſimiliter incluſivè, paululùm ſunt in apice cordatim emarginatæ. Remix prima valdè brevis eſt : ſecunda reliquarum omnium longitudinem excedit. Cauda duodecim conflatur rectricibus, omnibus ſubtus cinereis; ſuperne verò binæ intermediæ ſunt cœruleo-beryllinæ, rufo adumbratæ : laterales omnes concolores, interiùs cinereo marginatæ. Duodecim rectricum ſcapi ſunt ſuperne fuſci, infernè albicantes. Binæ rectrices intermediæ laterales

terales novem linearum longitudine excedunt, & in acumen deſinunt; è contra laterales ſunt quaſi quadratim abſciſſæ, & nonnihil in apice cordatim emarginatæ. Oculorum irides rubræ. Roſtrum nigrum. Pedes fuſco-rubeſcentes; ungues verò nigricantes. *Inſectis* victitat. Habitat in meridionali *Europæ* regione, & quidem in meridionalibus *Galliæ* provinciis. *Ex muſeo Realmuriano.*

la queue ſont plus longues de neuf lignes que les latérales, & ſe terminent en pointe, tandis que les latérales au contraire ſont comme coupées quarrément, & tant ſoit peu échancrées en cœur par le bout. L'iris des yeux eſt rouge. Le bec eſt noir. Les pieds ſont d'un brun-rougeâtre; & les ongles noirâtres. Il ſe nourrit d'*Inſectes*. On le trouve dans la partie méridionale de l'*Europe*, & même dans les provinces méridionales de la *France*. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

2. Le Guespier a teste jaune.

Apiaſter ſuperne caſtaneus, infernè flaveſcens; uropygio viridi & flavo mixto; capite & collo flaveſcentibus; tæniâ utrinque per oculos nigrâ; remigibus nigris, apice rubris; rectricibus ſuperne primâ medietate luteis, ultimâ viridibus.... Apiaster icterocephalos.

Merops cinereus, maculis caſtaneis, linguâ prælongâ. *Barr. Ornith. Claſſ. III. Gen. XXII. ſp.* 4.

Merops ravus, ſeu griſeus; Meliſſophago Junii. *Rzac. Auct. Hiſt. nat. Pol. pag.* 394.

Merops alter. *Geſn. Avi. pag.* 601. *hujus icon ſatis accurata* (*exceptis pedibus*) *pag.* 602.

Aldrov. Avi. Tom. I. pag. 875. *hujus icon minùs accurata pag.* 876.

Klein. Avi. pag. 110 *N°.* 12.

Merops alter, ſeu Meropi congener Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 103.

Raj. Syn. Avi. pag. 49. *N°.* 4.

Merops alius. *Jonſt. Avi. pag.* 81. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 42, *ſub titulo*, Merops congener.

Merops alius, vel cognata Avis. *Geſn. icon. Avi. pag.* 98, *in qua hujus icon ſatis accurata* (*exceptis pedibus*).

Merops. *Jonſt. Avi. hujus icon à Geſnero mutuata Tab. XXVII.*

Les Catalans l'appellent FORMIGUÉ. *Barr.*
Les Allemands aux environs de Strasbourg, SEE-SCHWALM. *Geſn. Aldrov. Willugh.*
Les Polonois, ZOLNA SZARA. *Rzac.*

Il eſt un peu plus grand & plus gros que le précédent. La tête, la gorge, le col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont jaunâtres. De chaque côté de la tête eſt une aſſez large bande longitudinale noire, qui part de l'origine du bec, & s'étend juſque vers le col, en paſſant par les yeux. Le dos & les plumes ſcapulaires ſont d'un beau marron. Le croupion eſt varié de verd & de jaune. Les couvertures du deſſus de la queue ſont variées des mêmes couleurs. Les plus petites du deſſus des aîles ſont bleues : les moyennes ſont variées de bleu & de jaune : & les plus grandes ſont entiérement jaunes. Les plumes de l'aîle ſont noires, & terminées de rouge. La plupart de celles qui occupent le milieu, ſont un peu échancrées en cœur par le bout. La queue eſt compoſée de douze plumes jaunes depuis leur origine juſque vers la moitié de leur longueur, & vertes de là juſqu'à leur bout. Le bec & les ongles ſont noirs ; & les pieds jaunes. On le trouve en différens endroits de l'*Europe*.

Magnitudine & craſſitie præcedentem antecellit. Caput, guttur, collum, pectus, ventrem, latera & crura veſtiunt pennæ flaveſcentes. Inferiores caudæ tectrices concolores. In utroque capitis latere latiuſcula extat tænia longitudinalis nigra, ab exortu roſtri orta, per oculos ducta, & versùs collum uſque protenſa. Dorſum & ſcapulares pennæ eleganti caſtaneo tinguntur. Uropygium viridi & flavo mixtum. Pennæ caudam ſuperne cooperientes iiſdem coloribus variegantur. Superiores alarum tectrices minimæ ſunt cœruleæ : mediæ cœruleo & flavo variegatæ : majores penitùs flavæ. Remiges nigræ, attamen apice rubræ. Pleræque ex iſtis quæ medium locum obtinent, ſunt paululùm in apice cordatim emarginatæ. Caudam componunt duodecim rectrices ab ipſarum exortu ad mediam circiter longitudinem uſque luteæ, à medietate ad apicem virides. Roſtrum, ungueſque nigri ; pedes verò flavi. Habitat in variis *Europæ* regionibus.

3. LE GUESPIER JAUNE.

Apiaſter ſuperne flavicans, infernè candicans; capite albo, maculis luteis, aureiſque reſperſo; pectore rubeſcente; uropygio & remigibus ferrugineis; rectricibus in exortu candicantibus, in reliquâ longitudine ferrugineis, binis intermediis longiſſimis .... APIASTER FLAVICANS.

Manucodiata capite albo, maculis fulvis. *Barr. Ornith. Claſſ. III. Gen. XXXIX. ſp.* 2.

Manucodiatæ ſecunda ſpecies. *Aldrov. Avi. Tom. I. pag.* 811. *hujus icon non ſatis accurata pag.* 812.

Manucodiata ſecunda Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 56. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. XI.*

Raj. Syn. Avi. pag. 21. *N°.* 2.

Klein. Avi. pag. 63. *N°.* 2.

Manucodiata altera ſpecies. *Jonſt. Avi. pag.* 118. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 55, *ſub titulo*, Manucodiata 2 Aldrovandi.

Præcedentem multùm craſſitie & magnitudine ſuperat. Caput habet album, maculis luteis, aureiſque reſperſum. Pars colli ſuperior, dorſum & ſcapulares pennæ flavicant. Uropygium & ſuperiores caudæ tectrices ferruginei ſunt coloris. Guttur, collum inferius, venter, latera, crura, tectrices caudæ inferiores & pennæ alas ſubtus obtegentes ſunt candicantes. Pectus rubeſcit. Superiores alarum tectrices ſunt ferrugineæ. Remiges concolores: ex iſtis autem intermediæ ſunt in extremitate nonnihil cordatim emarginatæ. Caudam componunt duo-

Il eſt beaucoup plus grand & plus gros que le précédent. Sa tête eſt d'un blanc parſemé de taches jaunes & de taches de couleur d'or. La partie ſupérieure du col, le dos & les plumes ſcapulaires ſont jaunâtres. Le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont de couleur ferrugineuſe. La gorge, la partie inférieure du col, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont blanchâtres. La poitrine eſt rougeâtre. Les couvertures du deſſus des aîles ſont ferrugineuſes. Les plumes de l'aîle ſont de la même couleur: celles

qui occupent le milieu, ſont un peu échancrées en cœur par le bout. La queue eſt compoſée de douze plumes blanchâtres à leur origine, & d'une couleur ferrugineuſe dans le reſte de leur longueur. Les deux du milieu ſont plus longues que les latérales d'environ huit pouces, & ſe terminent en pointe. L'iris des yeux eſt jaune. Le bec, qui a depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche deux pouces de longueur, eſt d'un jaune-verdâtre. J'ignore entiérement en quel pays on le trouve.

decim rectrices in exortu candicantes, in reliqua longitudine ferrugineæ. Binæ intermediæ laterales octo circiter pollicum longitudine excedunt, & in acumen deſinunt. Oculorum irides luteæ. Roſtrum, quod ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices longum, ex luteo virideſcit. In qua regione habitet prorſus me latet.

4. Le Guespier du Brésil.

Apiaſter ſuperne fuſco & nigro varius, infernè ſplendidè ruber; capite rubro; tectricibus alarum inferioribus dilutè luteis; remigibus, rectricibuſque dilutè cœruleis . . . . Apiaster Brasiliensis.

Merops Braſilienſis. *Klein. Avi. pag.* 110. *N°.* 13.
Pica Braſilienſis. *Seb. Vol. I. pag.* 102. *hujus icon non ſatis accurata Tab. LXVI. fig.* 1.
Ardeæ adfinis. *Moehr. Avi. Gen.* 105.

Il eſt à peu près de la groſſeur du *nôtre*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ neuf pouces. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a quinze lignes de long; ſa queue trois pouces. La tête, la gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre,

Apiaſtrem noſtratem craſſitie circiter æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam novem circiter pollices explet. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos quindecim lineas longum eſt; cauda tres pollices. Caput, guttur, partem colli inferiorem, pectus,

ventrem, latera & crura veſtiunt pennæ rubræ, Rubini inſtar, ſplendentes. Inferiores caudæ tectrices concolores. Pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, quæque caudam ſuperne cooperiunt, è fuſco & nigro variegantur. Tectrices alarum ſuperiores minores ſunt ſaturatè rubræ : majores iiſdem ac dorſum coloribus variæ. Pennæ alas ſubtus obtegentes dilutè luteæ. Remiges dilutè cœruleæ. Caudam componunt duodecim rectrices remigibus concolores. Roſtrum, pedes, ungueſque flavi. Habitat in *Braſilia.*

les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un rouge auſſi éclatant que le Rubis. La partie ſupérieure du col, le dos & le croupion ſont variés de brun & de noir. Les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont variées des mêmes couleurs. Les petites couvertures du deſſus des aîles ſont d'un rouge foncé : les grandes ſont variées des mêmes couleurs que le dos. Celles du deſſous des aîles ſont d'un jaune clair. Les plumes de l'aîle ſont d'un bleu clair. La queue eſt composée de douze plumes de la même couleur. Le bec, les pieds & les ongles ſont jaunes. On le trouve au *Bréſil.*

5. Le Guespier du Mexique.

Apiaſter ſuperne griſeus, rubro & flavo varius, infernè dilutè luteus, rubro adumbratus; capite griſeo; rectricibus lateralibus griſeis, binis intermediis longiſſimis, rubris . . . . .
Apiaster Mexicanus.

Merops cinereus. *Klein. Avi. pag.* 110. *N°.* 11.
Curruca. *Moehr. Avi. Gen.* 18.
Avicula de Quauhcilui dicta, caudâ longâ, magnitudine Paſſeris noſtratis. *Seb. Vol. I. pag.* 50. *hujus icon ſatis accurata* (*exceptis pedibus*) *Tab. XXXI. fig.* 10.
Les Mexiquains l'appellent Quauhcilui. *Seb.*

Alaudam craſſitie non ſuperat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam ex-

Il n'eſt pas plus gros qu'une *Alouette.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la

queue eſt d'environ neuf pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſept pouces neuf lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a dix-huit lignes de long; ſa queue quatre pouces; ſon pied ſix lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, huit lignes, l'extérieur ſept lignes & demie; l'intérieur ſix lignes & demie; & celui de derriere eſt encore plus court que ce dernier. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'au quart de la longueur de la queue. La tête eſt d'un joli gris. Tout le reſte du deſſus du corps, ſçavoir la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue, eſt d'un gris varié d'un joli rouge & de jaune. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un jaune clair, nuancé de rouge. Les plumes de l'aîle ſont griſes. Celles qui occupent le milieu, ſont tant ſoit peu échancrées en cœur par le bout. La queue eſt compoſée de douze plumes: les deux du milieu, qui ſont plus longues que les

tremam novem pollices & tres circiter lineas explet, & ad extremos ungues ſeptem pollices & novem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque unum pollicem & ſex lineas longum eſt; cauda quatuor pollices; pes ſex lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue octo lineas, extimus ſeptem cum ſemi lineas, intimus ſex cum ſemi lineas; poſticus autem adhuc intimo brevior. Alæ complicatæ quartam circiter longitudinis caudæ partem attingunt. Caput eleganter griſeum eſt. Reliqua tota ſuperna facies, pars ſcilicet colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, alas ſuperne veſtientes, ſuperioreſque caudæ tectrices, griſea eſt, rubro amœniſſimo & flavo variegata. Guttur, collum inferius, pectus, ventrem, latera, crura & tectrices caudæ inferiores tingit color dilutè luteus, rubro adumbratus. Alarum remiges ſunt griſeæ. Ex illis autem intermediæ ſunt in extremitate nonnihil cordatim emarginatæ. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum binæ intermediæ, quæ quidem reli-

quas duorum pollicum & totidem linearum longitudine antecellunt, ſunt prorſus rubræ: laterales verò griſeæ. Roſtrum ſplendore viridi refulget. De pedum colore nulla apud *Sebam* mentio facta eſt. Habitat in *Mexico*.

autres de deux pouces deux lignes, ſont tout-à-fait rouges: les latérales ſont griſes. Le bec eſt d'un verd brillant. *Seba* n'a rien dit de la couleur des pieds. On le trouve au *Mexique*.

** 6. Le Guespier de l'Isle de France.

Voyez Pl. XLIV. Fig. 2.

Apiaſter ſuperne caſtaneus, infernè & in uropygio dilutè cœruleo-beryllinus; gutture, collo inferiore & pectore intenſiùs cœruleo-beryllinis; tæniâ utrinque infra oculos fuſcâ; rectricibus ſuperne cœruleis, lateralibus interiùs griſeo-fuſco marginatis, binis intermediis longiſſimis . . . . Apiaster ex Franciæ Insula.

Alaudam criſtatam non multùm craſſitie ſuperat; ſed corpore donatur multò magìs elongato. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam decem pollices & totidem lineas explet, & ad extremos ungues ſex pollices & ſeptem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque unum pollicem & ſeptem lineas longum eſt; cauda quinque pollices cum ſex lineis; pes quinque cum ſemi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue ſeptem

Il n'eſt guères plus gros que l'*Alouette hupée*; mais il eſt beaucoup plus allongé. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de dix pouces dix lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſix pouces ſept lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a un pouce ſept lignes de long; ſa queue cinq pouces ſix lignes; ſon pied cinq lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, ſept lignes & demie, l'extérieur ſept lignes, l'intérieur ſix lignes; & celui de derriere eſt en-

core un peu plus court que ce dernier. Il a quatorze pouces de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'à deux pouces au-delà de l'origine de la queue. Les parties ſupérieures de la tête, du col & du dos, & les plumes ſcapulaires ſont d'un beau marron. De chaque côté de la tête eſt une bande longitudinale brune, qui part des coins de la bouche, & s'étend juſque vers le col, en paſſant par-deſſous les yeux. La gorge, la partie inférieure du col & la poitrine ſont d'un beau bleu d'Aigue-marine. La partie inférieure du dos, le croupion, le ventre, les côtés, les jambes, & les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont d'un bleu d'Aigue-marine beaucoup plus clair. Les couvertures du deſſus des aîles ſont vertes : celles du deſſous ſont fauves. L'aîle eſt composée de vingt-quatre plumes, toutes d'un gris-brun en-deſſous ; mais en-deſſus les vingt premieres ſont vertes, & ont une grande partie de leur côté intérieur fauve : les quatre plus proches du corps ſont entiérement vertes. De plus la plupart de ces plumes, ſçavoir depuis la ſixiéme juſqu'à la dix-neuviéme incluſivement, ſont terminées de noirâtre ; & depuis

cum ſemi lineas, extimus ſeptem lineas, intimus ſex lineas ; & poſticus adhuc anticorum intimo paulò brevior. Alis expanſis, extremitates majorum remigum quatuordecim pollicum intervallo diſtant ; alæ verò complicatæ ad duorum circiter pollicum diſtantiam ultra caudæ exortum protenduntur. Partes capitis & colli ſuperiores, ſicut & dorſi ſuprema, & ſcapulares pennæ ſunt eleganter caſtaneæ. In utroque capitis latere tænia extat longitudinalis fuſca, ab oris angulis orta, infra oculos ducta, & versùs collum uſque protenſa. Guttur, collum inferius & pectus ſunt ſplendidè cœruleo-beryllina. Dorſum infimum, uropygium, ventrem, latera, crura, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores tingit color cœruleo-beryllinus quidem, ſed multò dilutior. Tectrices alarum ſuperiores ſunt virides : inferiores fulvæ. Viginti-quatuor remigibus ala conſlatur, quæ omnes ſunt ſubtus griſeo-fuſcæ ; ſuperne verò viginti primores virides, attamen in latere interiore maximâ parte fulvæ : quatuor corpori finitimæ

timæ penitùs virides. Pleræque inſuper remiges, à ſexta ſcilicet ad decimam-nonam uſque incluſivè, nigricante terminantur; & à ſexta ad vigeſimam uſque pariter incluſivè, ſunt paululùm apice cordatim emarginatæ. Remix prima breviſſima eſt: tertia reliquas omnes longitudine antecellit. Caudam componunt duodecim rectrices, omnes ſubtus griſeo-fuſcæ; ſuperne verò binæ intermediæ cœruleæ: laterales omnes concolores, interiùs griſeo-fuſco marginatæ. Duodecim rectricum ſcapi ſunt ſuperne fuſci, infernè candicantes. Binæ rectrices intermediæ laterales duorum pollicum & totidem linearum longitudine excedunt, & in acumen deſinunt; è contra laterales ſunt quaſi quadratim abſciſſæ, & paululùm in apice cordatim emarginatæ. Roſtrum nigrum. Pedes rubeſcentes; ungues verò nigricantes. Habitat in *Franciæ Inſula*, unde miſſus in *muſeum D. Aubry*.

la ſixiéme juſqu'à la vingtiéme auſſi incluſivement, elles ſont un peu échancrées en cœur par le bout. La premiere des plumes de l'aile eſt extrêmement courte: la troiſiéme eſt la plus longue de toutes. La queue eſt composée de douze plumes, toutes d'un gris-brun en-deſſous; mais en-deſſus les deux du milieu ſont bleues: toutes les latérales ſont de la même couleur, & bordées intérieurement de gris-brun. Les tiges de ces douze plumes ſont brunes en-deſſus & blanchâtres en-deſſous. Les deux plumes du milieu de la queue ſont plus longues que les latérales de deux pouces deux lignes, & ſe terminent un peu en pointe, tandis que les latérales au contraire ſont comme coupées quarrément, & tant ſoit peu échancrées en cœur par le bout. Le bec eſt noir. Les pieds ſont rougeâtres; & les ongles noirâtres. On le trouve à l'*Iſle de France*, d'où il a été envoyé à *M. l'Abbé Aubry*, qui le conſerve dans ſon *cabinet*.

** 7. LE GUESPIER DE MADAGASCAR.

Voyez Pl. XLII. Fig. 1.

Apiaſter viridis, ſuperne obſcuriùs, infernè dilutiùs; vertice caſtaneo variante; tæniâ utrinque per oculos nigricante;

faſciâ in ſyncipite albâ, viridi mixtâ, utrinque ſuprà oculos protenſâ, alterâ concolore utrinque infra genas productâ; gutture ſupremo albo-luteſcente, infimo caſtaneo; rectricibus ſuperne obſcurè viridibus, lateralibus interiùs cinereo marginatis, binis intermediis longiſſimis, acutis....

APIASTER MADAGASCARIENSIS.

Les Habitans de Madagaſcar l'appellent PATIRICH TIRICH.

Il eſt un peu plus gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'onze pouces quatre lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſept pouces une ligne. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a un pouce neuf lignes de long; ſa queue cinq pouces ſix lignes; ſon pied cinq lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, ſept lignes & demie, l'extérieur ſix lignes & demie, l'intérieur ſix lignes; & celui de derriere quatre lignes ſeulement. Il a quinze pouces huit lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. Sur le ſynciput eſt une étroite bande tranſverſale d'un blanc mêlé d'une légere teinte de verd, qui s'étend de chaque côté juſque vers l'occiput, en paſſant par-deſſus les yeux. Une bande longitudinale de la même couleur part de l'ori-

Craſſitie præcedentem paululùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam undecim pollices & quatuor lineas æquat, & ad extremos ungues ſeptem pollices cum linea una. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque unum pollicem & novem lineas longum eſt; cauda quinque pollices & ſex lineas; pes quinque lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue ſeptem cum ſemi lineas, extimus ſex cum ſemi lineas, intimus ſex lineas; poſticus autem quatuor tantùm lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt quindecim pollicum & octo linearum; alæ verò complicatæ mediam caudæ longitudinem attingunt. In ſyncipite ſtricta extat tænia tranſverſa alba cum aliqua viridis mixtura, utrinque ſupra oculos ducta, & ver-

sùs occipitium uſque protenſa. Altera adeſt tænia longitudinalis concolor, ab exortu mandibulæ inferioris orta, infra genas ducta, & versùs collum uſque protenſa. Quas binas tænias ſeparat tænia nigricans, ab oris angulis orta, per oculos ducta, & versùs occipitium uſque protenſa. Guttur in parte ſuprema albo-luteſcens, in infima eleganter caſtanea. Capitis ſuperior pars viridi tingitur obſcuriſſimo, & pro vario quo lucis radii incidunt modo, ſplendidè caſtaneo variante. Partem colli ſuperiorem, dorſum, uropygium, pennas ſcapulares, caudam ſuperne cooperientes, alarumque tectrices ſuperiores minores tingit color viridis quidem, ſed non ita quàm in capite obſcurus, quique, versùs uropygium procedendo, magìs magìſque dilutior fit. Superiores alarum tectrices majores ſunt eodem viridi imbutæ, interiùs cinereo-fuſco marginatæ. Partem colli inferiorem, pectus, ventrem, latera & crura veſtiunt pennæ virides quidem, ſed quàm in dorſo multò dilutiùs; qui color viridis, versùs imum ventrem pro-

gine du demi-bec inférieur, & s'étend juſque vers le col, en paſſant par-deſſous les joues. Ces deux bandes ſont ſéparées par une bande noirâtre, qui part des coins de la bouche, paſſe par les yeux, & s'étend juſque vers l'occiput. Le haut de la gorge eſt d'un blanc-jaunâtre; & le bas eſt d'un beau marron. La partie ſupérieure de la tête eſt d'un verd très-obſcur, & changeant, ſelon qu'il eſt expoſé aux rayons de lumiere, en un marron brillant. La partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus de la queue & les petites du deſſus des aîles ſont d'un verd moins obſcur que celui de la tête, & qui s'éclaircit encore d'autant plus, qu'il approche davantage du croupion. Les grandes couvertures du deſſus des aîles ſont du même verd, & bordées intérieurement de cendré-brun. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un verd beaucoup plus clair que celui du dos, & qui s'éclaircit encore davantage en approchant du bas-ventre. Les couvertures du deſſous des aîles ſont fauves. L'aîle eſt compoſée de vingt-quatre

plumes, toutes cendrées en-deſſous, & du même verd que celui du dos en-deſſus ; cependant les vingt-unes premieres ſont fauves deſſus & deſſous dans la plus grande partie de leur côté intérieur : & les trois plus proches du corps ſont cendrées dans cet endroit-là. De plus la plupart de ces plumes, ſçavoir depuis la ſeconde juſqu'à la dix-neuviéme incluſivement, ſont terminées de noirâtre ; & depuis la cinquiéme juſqu'à la vingtiéme auſſi incluſivement, elles ſont un peu échancrées en cœur par le bout. La premiere des plumes de l'aîle eſt extrêmement courte : la ſeconde eſt la plus longue de toutes. La queue eſt compoſée de douze plumes, toutes cendrées en-deſſous ; mais en-deſſus les deux du milieu ſont d'un verd obſcur : toutes les latérales ſont de la même couleur, & bordées interiéurement de cendré. Les tiges de ces douze plumes ſont brunes en-deſſus & blanchâtres en-deſſous. Les deux plumes du milieu de la queue ſont plus longues que les latérales de deux pouces une ligne, & ſe terminent en une pointe très-aiguë, tandis que les latérales au contraire ſont comme coupées quarrément, & tant ſoit

cedendo, adhuc magìs magìſque fit dilutior. Pennæ caudam ſubtus obtegentes ſunt quoque dilutè virides. Inferiores alarum tectrices fulvæ. Alam componunt viginti quatuor remiges, omnes ſubtus cinereæ, ſuperne verò eodem imbutæ viridi ac dorſum ipſum tingitur ; attamen uno-viginti primores in latere interiore ſunt ſuperne & infernè maximâ parte fulvæ : tres verò corpori viciniores eo in loco cinereæ. Pleræque inſuper remiges, à ſecunda ſcilicet ad decimam-nonam uſque incluſivè, nigricante terminantur ; & à quinta ad vigeſimam uſque ſimiliter incluſivè, ſunt nonnihil in apice cordatim emarginatæ. Remix prima valdè brevis eſt : ſecunda omnium longiſſima. Cauda duodecim conflatur rectricibus, omnibus ſubtus cinereis ; ſuperne verò binæ intermediæ ſunt obſcurè virides : laterales omnes eodem colore tinctæ, internùs cinereo-marginatæ. Duodecim rectricum ſcapi ſunt ſuperne fuſci, infernè candicantes. Binæ rectrices intermediæ laterales duorum pollicum & lineæ unius longitudine excedunt, & in acu-

tiſſimum mucronem deſinunt; è contrà laterales ſunt in apice quaſi quadratim abſciſſæ, & nonnihil cordatim emarginatæ. Roſtrum nigrum. Pedes fuſci; ungues verò nigricantes. Habitat in *Madagaſcaria*, unde in *muſeum Realmurianum* allatus à *D. Poivre*.

peu échancrées en cœur par le bout. Le bec eſt noir. Les pieds ſont bruns; & les ongles noirâtres. On le trouve à *Madagaſcar*, d'où il a été apporté à *M. de Reaumur* par *M. Poivre*.

** 8. Le Guespier a collier de Madagascar.

Voyez Pl. XLII. Fig. 2.

Apiaſter ſuperne viridis, infernè viridi-beryllinus, ſuperne & infernè ad aureum colorem vergens; gutture ad cœruleo-beryllinum inclinante; tæniâ utrinque infra oculos, alterâ infra guttur tranſversâ nigrâ; rectricibus ſuperne viridibus, lateralibus interiùs cinereo marginatis, binis intermediis longiſſimis, ultimâ medietate ſtrictiſſimis & nigricantibus.... Apiaster Madagascariensis torquatus.

Merops, Mangeur d'Abeille des Indes. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXXXIII; avec une figure pas aſſez exacte Pl.* 183.
Les Anglois l'appellent Indian Bee-Eater. *Edwards.*

Paſſerem craſſitie non excedit; ſed corpore donatur multò magìs elongato. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem octo pollices & novem lineas æquat, & ad extremos ungues quinque pollices. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque tredecim cum ſemi lineas longum eſt; cauda quatuor pollices & decem

Il n'eſt pas plus gros qu'un *Moineau*; mais il eſt beaucoup plus allongé. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de huit pouces neuf lignes, & juſqu'à celui des ongles de cinq pouces. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a treize lignes & demie de long; ſa queue quatre pouces dix lignes; ſon pied quatre lignes &

demie ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, ſix lignes, l'extérieur cinq lignes & demie, l'intérieur cinq lignes ; & celui de derriere trois lignes & demie. Il a dix pouces quatre lignes de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'au tiers de la longueur de la queue. Les parties ſupérieures de la tête & du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus des aîles ſont d'un verd tirant ſur la couleur d'or. Les couvertures du deſſus de la queue ſont de la même couleur, mais elles tirent un peu ſur le bleu d'Aigue-marine. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un verd d'Aigue-marine, tirant auſſi ſur la couleur d'or ; & de plus ſous la gorge cette couleur tire ſur le bleu d'Aigue-marine. De chaque côté de la tête eſt une bande noire, qui part de l'origine du bec, & paſſe par-deſſous les yeux. Au-deſſous de la gorge eſt une autre bande tranſverſale de la même couleur, qui forme une eſpece de colſier. Les couvertures du deſſous des aîles ſont fauves. L'aile eſt compoſée de vingt-

lineas ; pes quatuor cum ſemi lineas ; trium digitorum anticorum medius cum ungue ſex lineas, extimus quinque cum ſemi lineas, intimus quinque lineas ; & poſticus tres cum ſemi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt decem pollicum & quatuor linearum ; alæ verò complicatæ ad tertiam circiter longitudinis caudæ partem extenduntur. Partes capitis & colli ſuperiores, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares & ſuperiores alarum tectrices ex viridi ad aureum colorem vergunt. Tectrices caudæ ſuperiores eodem imbuuntur colore ; ſed nonnihil ad cœruleo-beryllinum inclinant. Guttur, partem colli inferiorem, pectus, ventrem, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices tingit color viridi-beryllinus, paululùm ſimiliter ad aureum colorem vergens, & inſuper ſub gutture ad cœruleo-beryllinum inclinans. In utroque capitis latere tænia extat nigra, ab exortu roſtri orta, & infra oculos protenſa. Sub gutture altera adeſt tænia tranſverſa concolor, torquem quodammodo efficiens. Pen-

næ alas ſubtus obtegentes fulvi ſunt coloris. Alam componunt viginti duo remiges, quarum decem primores ſunt ſuperne virides, ſubtus cinereæ, attamen in latere interiore maximâ parte fulvæ: novem quæ ſequuntur, ab undecima ſcilicet ad decimam-nonam uſque incluſivè, ſuperne in latere exteriore virides, in interiore fulvæ, infernè in utroque latere fulvo imbutæ: tres tandem corpori finitimæ ſuperne virides, ſubtus cinereæ. Pleræque inſuper remiges, à ſecunda ſcilicet ad decimam-nonam uſque incluſivè, ſunt nigricante terminatæ; & à quinta ad decimam-nonam uſque ſimiliter incluſivè, in apice quaſi quadratim abſciſſæ, & nonnihil cordatim emarginatæ. Remix prima breviſſima: ſecunda & tertia reliquarum omnium longitudinem antecellunt. Duodecim rectricibus cauda conſtat: binæ intermediæ ſunt ſuperne eodem imbutæ viridi ac dorſum ipſum tingitur, infernè cinereæ, apice nigricante præditæ: laterales omnes ſimiliter ſubtus cinereæ, ſuperne virides, interiùs cinereo marginatæ. Duodecim

deux plumes: les dix premieres ſont vertes en-deſſus, cendrées en-deſſous, & ont une grande partie de leur côté intérieur fauve: les neuf ſuivantes, ſçavoir depuis l'onziéme juſqu'à la dix-neuviéme incluſivement, ſont en-deſſus vertes du côté extérieur, fauves du côté intérieur; & en-deſſous elles ſont des deux côtés de cette derniere couleur: enfin les trois plus proches du corps ſont vertes en-deſſus, & cendrées en-deſſous. De plus la plupart de ces plumes, ſçavoir depuis la ſeconde juſqu'à la dix-neuviéme incluſivement, ſont terminées de noirâtre; & depuis la cinquiéme juſqu'à la dix-neuviéme auſſi incluſivement, elles ſont comme coupées quarrément, & tant ſoit peu échancrées en cœur par le bout. La premiere des plumes de l'aile eſt extrêmement courte: la ſeconde & la troiſiéme ſont les plus longues de toutes. La queue eſt compoſée de douze plumes: les deux du milieu ſont en-deſſus du même verd que le dos, cendrées en-deſſous, & terminées de noirâtre: toutes les latérales ſont pareillement cendrées en-deſſous, vertes en-deſſus, & bordées intérieurement de cendré. Les tiges de ces douze plumes ſont bru-

nes en-deſſus & blanchâtres en-deſſous. Les deux plumes du milieu de la queue ſont plus longues de deux pouces deux lignes que les latérales, preſque toute la partie qui excede ces dernieres, étant noirâtre & fort étroite ; au lieu que les latérales ſont comme coupées quarrément, & un peu échancrées en cœur par le bout. Le bec eſt noir. Les pieds & les ongles ſont bruns. On le trouve à *Madagaſcar*. *Du cabinet de M. l'Abbé Aubry, & de celui de M. Mauduyt.*

rectricum ſcapi ſunt superne fuſci, infernè candicantes. Binæ rectrices intermediæ laterales duorum pollicum & totidem linearum longitudine ſuperant ; ipſarum autem pars ferè tota laterales excedens nigricans eſt & ſtrictiſſima ; è contrà verò laterales ſunt in apice quaſi quadratim abſciſſæ, & nonnihil cordatim emarginatæ. Roſtrum nigrum. Pedes, unguesque fuſci. Habitat in *Madagaſcaria*. *Ex muſeis D. Aubry, & D. Mauduyt.*

9. LE GUESPIER A COLLIER DE BENGALE.

Apiaſter ſuperne viridis, infernè viridi-beryllinus, ſuperne & infernè ad aureum colorem vergens ; capite & collo ſuperioribus obſcurè viridi-flavicantibus ; ſyncipite ad cœruleo-beryllinum inclinante ; gutture cœruleo-beryllino ; tænia utrinque per oculos, alterâ infra guttur tranſversâ nigrâ ; rectricibus ſuperne luteo-viridibus, lateralibus interiùs cinereo marginatis, binis intermediis longiſſimis, ultimâ medietate ſtrictiſſimis & nigricantibus . . . . . APIASTER BENGALENSIS TORQUATUS.

Guêpier de Bengale. *Alb. Tom. III. pag.* 12 ; *avec une figure pas aſſez bien coloriée Pl.* 30.

Il eſt à peu près de la groſſeur du *Guêpier de Madagaſcar*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ onze pouces trois lignes, & juſqu'à celui des on-

Cum *Apiaſtro Madagaſcarienſi* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam undecim pollices & tres circiter lineas æquat, &

& ad extremos ungues ſex pollices & decem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque unum pollicem & decem lineas longum eſt; cauda quinque pollices cum octo lineis; pes quinque lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue ſeptem cum ſemi lineas, extimus ſex cum ſemi lineas, intimus ſex lineas: poſticus autem adhuc anticorum intimo brevior. Alis expanſis, extremitates majorum remigum unius pedis & quinque circiter pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ mediam caudæ longitudinem attingunt. Syncipur ex viridi paululùm ad cœruleo-beryllinum inclinat. Partes capitis & colli ſuperiores ſunt obſcurè virides, ad flavicantem colorem vergentes. *Dorſum*, uropygium, pennas ſcapulares, alas ſuperne veſtientes & ſuperiores caudæ tectrices tingit color viridis ad aureum colorem vergens. Guttur cœruleo-beryllino imbuitur. In utroque capitis latere tænia extat nigra, ab exortu roſtri orta, & per oculos ducta. Infra guttur altera adeſt tænia tranſverſa eodem nigro tincta, tor-

gles de ſix pouces dix lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a un pouce dix lignes de long; ſa queue cinq pouces huit lignes; ſon pied cinq lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, ſept lignes & demie, l'extérieur ſix lignes & demie, l'intérieur ſix lignes; & celui de derriere eſt encore plus court que ce dernier. Il a environ un pied cinq pouces de vol; & ſes ailes, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. Le ſynciput eſt d'un verd tirant un peu ſur le bleu d'Aigue-marine. Les parties ſupérieures de la tête & du col ſont d'un verd obſcur, tirant ſur le jaunâtre. Le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des ailes & celles du deſſus de la queue ſont d'un verd tirant ſur la couleur d'or. La gorge eſt d'un bleu d'Aigue-marine. De chaque côté de la tête eſt une bande noire, qui part de l'origine du bec, & paſſe par les yeux. Au-deſſous de la gorge eſt une autre bande tranſverſale de la même couleur, qui forme une eſpece de collier. La partie inférieure du col, la poitrine, le haut du ventre & les côtés ſont d'un verd d'Aigue-

marine, tirant ſur la couleur d'or. Le bas-ventre, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un jaune pâle, mêlé d'un peu de verd. Les couvertures du deſſous des aîles ſont fauves. Les grandes plumes de l'aîle ſont vertes en-deſſus, cendrées en-deſſous, & ont une grande partie de leur côté intérieur fauve : les moyennes ſont en-deſſus vertes du côté extérieur, fauves du côté intérieur ; & en-deſſous elles ſont des deux côtés de cette derniere couleur ; il faut cependant excepter les deux ou trois plus proches du corps, qui ſont vertes en-deſſus & cendrées en-deſſous. De plus la plupart de ces plumes ſont terminées de noirâtre, & pluſieurs de celles-là ſont un peu échancrées en cœur par le bout. La queue eſt compoſée de douze plumes : les deux du milieu ſont d'un verd-jaune en-deſſus, cendrées en-deſſous, & terminées de noirâtre : toutes les latérales ſont pareillement cendrées en-deſſous, d'un verd-jaune en-deſſus, & bordées intérieurement de cendré. Les tiges de ces douze plumes ſont brunes en-deſſus & blanchâtres en-deſſous. Les deux plumes du milieu de la queue ſont plus longues de deux pouces huit

quem quodammodo efficiens. Partem colli inferiorem, pectus, ventrem ſupremum & latera veſtiunt pennæ viridi-beryllinæ ad aureum colorem vergentes. Venter imus, crura, inferioreſque caudæ tectrices pallidè lutei ſunt coloris, cum pauco viridi admixto. Pennæ alas ſubtus obtegentes fulvæ. Remiges majores ſuperne virides, ſubtus cinereæ, attamen in latere interiore maximâ parte fulvæ: minores ſuperne exteriùs virides, interiùs fulvæ, infernè in utroque latere fulvo imbutæ; ex iſtis autem excipiendæ ſunt duæ treſve corpori viciniores, ſuperne virides, ſubtus cinereæ. Pleræque inſuper remiges nigricante terminantur, ex iſtiſque plures ſunt in apice paululùm cordatim emarginatæ. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum binæ intermediæ ſuperne viridi-luteæ, infernè cinereæ, nigricante terminatæ: laterales omnes ſimiliter ſubtus cinereæ, ſuperne viridi-luteæ, interiùs cinereo-marginatæ. Duodecim rectricum ſcapi ſunt ſuperne fuſci, infernè candicantes. Binæ rectrices intermediæ laterales duorum

pollicum & octo linearum longitudine ſuperant ; ipſarum autem pars ferè tota laterales excedens nigricans eſt & ſtrictiſſima ; è contra verò laterales ſunt in apice quaſi quadratim abſciſſæ, & nonnihil cordatim emarginatæ. Oculorum irides rubræ. Roſtrum nigrum. Pedes, unguesque fuſci. Habitat in *Bengalenſi* Regno.

lignes que les latérales, preſque toute la partie qui excède ces dernieres, en eſt noirâtre & fort étroite ; au lieu que les latérales ſont comme coupées quarrément, & un peu échancrées en cœur par le bout. L'iris des yeux eſt rouge. Le bec eſt noir. Les pieds & les ongles ſont bruns. On le trouve dans le Royaume de *Bengale*.

** 10. Le petit Guespier des Philippines.

Voyez Pl. XLIII. Fig. 2.

Apiaſter ſuperne viridis, infernè viridi-beryllinus, ſuperne & infernè ad aureum colorem vergens; ſyncipite ad cœruleo-beryllinum inclinante; gutture cœruleo-beryllino, tæniâ utrinque infra oculos obſcurè viridi; rectricibus binis intermediis ſtrictiſſimis, nigricantibus, lateralibus ſuperne viridibus, interiùs cinereo marginatis . . . . Apiaster Philippensis minor.

Apiaſtrem Madagaſcarienſem torquatum craſſitie circiter æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem ſex pollices & totidem lineas explet, & ad extremos ungues quinque pollices cum linea una. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos quindecim lineas longum eſt; cauda duos pollices & ſex lineas, pes quatuor cum ſemi lineas; trium

Il eſt à peu près de la groſſeur du *Guêpier à collier de Madagaſcar*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de ſix pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de cinq pouces une ligne. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a quinze lignes de long ; ſa queue deux pouces ſix lignes ; ſon pied quatre lignes & demie ; celui du milieu des trois doigts

antérieurs, joint avec l'ongle, ſix lignes & demie, l'extérieur cinq lignes & demie, l'intérieur quatre lignes & demie ; & celui de derriere trois lignes ſeulement. Il a dix pouces de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. Le ſynciput eſt d'un verd tirant ſur le bleu d'Aigue-marine. Les parties ſupérieures de la tête & du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un verd tirant un peu ſur la couleur d'or. De chaque côté de la tête eſt une bande d'un verd très-obſcur, qui part des coins de la bouche, & s'étend par-deſſous les yeux. La gorge eſt d'un bleu d'Aigue-marine. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés & les jambes ſont d'un verd d'Aigue-marine, tirant un peu ſur la couleur d'or. Les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un bleu d'Aigue-marine très-clair. Celles du deſſous des aîles ſont fauves. L'aîle eſt compoſée de vingt-quatre plumes : les onze premieres ſont vertes en-deſſus, cendrées en-deſſous, & ont une grande partie de leur côté

digitorum anticorum medius cum ungue ſex cum ſemi lineas, extimus quinque cum ſemi lineas; intimus quatuor cum ſemi lineas; poſticus autem tres tantùm lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum decem pollicum intervallo diſtant ; alæ verò complicatæ nonnihil ultra mediam caudæ longitudinem extenduntur. Synciput ex viridi ad cœruleo-beryllinum vergit. Partes capitis & colli ſuperiores, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne veſtiunt, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt virides, paululùm ad aureum colorem inclinantes. In utroque capitis latere tænia extat obſcuriſſimo viridi tincta, ab oris angulis orta, & infra oculos protenſa. Guttur eſt cœruleo-beryllinum. Partem colli inferiorem, pectus, ventrem, latera & crura veſtiunt pennæ viridi-beryllinæ, ad aureum colorem nonnihil vergentes. Inferiores caudæ tectrices ſunt dilutiſſimè cœruleo-beryllinæ. Pennæ alas ſubtus obtegentes fulvæ. Viginti quatuor remigibus ala conflatur : undecim primores ſunt ſuperne virides, infernè cinereæ, attamen in

latere interiore maximâ parte fulvæ : novem quæ ſequuntur, à duodecima ſcilicet ad vigeſimam uſque incluſivè, ſuperne exteriùs virides, interiùs fulvæ, ſubtus in utroque latere fulvo imbutæ colore : quatuor tandem corpori finitimæ ſuperne virides, infernè cinereæ. Pleræque inſuper remiges, à ſexta ſcilicet ad vigeſimam uſque incluſivè, ſunt nigricante terminatæ ; & à ſexta ad decimam-nonam uſque pariter incluſivè, paululùm in apice cordatim emarginatæ. Remix prima valdè brevis eſt : ſecunda & tertia ſunt omnium longiſſimæ. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum binæ intermediæ nigricantes, ſtrictiſſimæ, in apice quaſi quadratim abſciſſæ & paululum cordatim emarginatæ : laterales omnes ſubtus cinereæ, ſuperne virides, interiùs cinereo marginatæ ; duarum intermediarum inſtar, in extremitate quoque quadratim abſciſſæ videntur, ſuntque nonnihil cordatim emarginatæ : ipſarum ſcapi ſunt ſuperne fuſci, infernè candicantes. Binæ rectrices intermediæ lateralibus paululùm longitudine cedunt ; veriſi-

intérieur fauve : les neuf ſuivantes, ſçavoir depuis la douziéme juſqu'à la vingtiéme incluſivement, ſont en-deſſus vertes du côté extérieur, fauves du côté intérieur ; & en-deſſous elles ſont des deux côtés de cette derniere couleur : enfin les quatre plus proches du corps ſont vertes en-deſſus & cendrées en-deſſous. De plus la plupart de ces plumes, ſçavoir depuis la ſixiéme juſqu'à la vingtiéme incluſivement, ſont terminées de noirâtre ; & depuis la ſixiéme juſqu'à la dix-neuviéme auſſi incluſivement, elles ſont un peu échancrées en cœur par le bout. La premiere des plumes de l'aile eſt extrêmement courte : la ſeconde & la troiſiéme ſont les plus longues de toutes. La queue eſt compoſée de douze plumes : les deux du milieu ſont noirâtres & fort étroites, comme coupées quarrément & un peu échancrées en cœur par le bout : toutes les latérales ſont cendrées en-deſſous, vertes en-deſſus, & bordées intérieurement de cendré ; elles paroiſſent auſſi, comme les deux du milieu, coupées quarrément, & ſont un peu échancrées en cœur par le bout : leurs tiges ſont brunes en-deſſus & blanchâtres en-deſſous. Les deux plumes du

milieu de la queue ſont un peu plus courtes que les latérales; mais il y a apparence que dans les deux individus de cette eſpece que j'ai vus, ces plumes n'étoient pas pouſſées autant qu'elles devoient l'être dans la ſuite, & qu'elles ſeroient devenues longues au point de paſſer de beaucoup les latérales. Le bec eſt noir. Les pieds ſont d'un rouge obſcur; & les ongles noirâtres. On le trouve aux *Philippines. Du cabinet de M. l'Abbé Aubry, & de celui de M. Mauduyt.*

mile tamen mihi videtur in binis hujus ſpeciei individuis à me obſervatis rectrices iſtas ab alveolo ſuo non fuiſſe penitùs avulſas, & deinde longitudinem obtinuiſſe laterales multùm excedentem. Roſtrum nigrum. Pedes obſcurè rubri; ungues verò nigricantes. Habitat in *Philippenſibus Inſulis. Ex muſeis D. Aubry & D. Mauduyt.*

11. Le Guespier d'Angola.

Voyez Pl. XLIV. Fig. 1. A.

Apiaſter ſuperne viridis, infernè viridi-beryllinus, ſuperne & infernè ad aureum colorem vergens; gutture luteo; collo inferiore caſtaneo; tæniâ utrinque per oculos cinereâ, nigro punctulatâ; rectricibus ſuperne viridibus, lateralibus interiùs cinereo marginatis . . . . Apiaster Angolensis.

Je n'ai jamais vu cette eſpece de *Guêpier*: je l'ai décrite & fait graver d'après un deſſin fait ſur l'Oiſeau même par *M. Poivre.*

Il n'eſt pas ſi gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ cinq pouces ſix lignes, & juſqu'à celui

Hanc *Apiaſtri* ſpeciem nunquam mihi videre contiguit: ipſius deſcriptionem deſumpſi ex icone ad Avem ipſam depicta à *D. Poivre*; & ſic eam æri inſculptam eſſe curavi.

Præcedenti craſſitie cedit. Ipſius longitudo à roſtri apice ad caudam extremam quinque pollices & ſex circiter lineas æquat, & ad extremos

ungues quatuor pollices & ſex lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque novem lineas longum eſt; cauda duos pollices cum linea unica; pes quatuor cum ſemi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue ſex cum ſemi lineas, extimus quinque cum ſemi lineas, intimus quatuor lineas; & poſticus adhuc anticorum intimo brevior. Alæ complicatæ ad mediam circiter caudæ longitudinem extenduntur. Partes capitis & colli ſuperiores, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, alas ſuperne cooperientes & ſuperiores caudæ tectrices ſunt virides, ad aureum colorem nonnihil vergentes. In utroque capitis latere tænia extat longitudinalis cinerea, nigro punctulata, ab exortu *roſtri* orta, & per oculos ducta. Guttur luteum eſt. Collum inferius eleganter caſtaneum. Pectus, venter, latera & crura ſunt viridi-beryllini coloris, ad aureum colorem nonnihil inclinantis. Inferiores caudæ tectrices ſunt viridescentes, cum aliqua caſtanei mixtura. Alarum remiges ſuperne virides, attamen in latere interiore maximâ parte

des ongles de quatre pouces ſix lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a neuf lignes de long; ſa queue deux pouces une ligne; ſon pied quatre lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, ſix lignes & demie, l'extérieur cinq lignes & demie, l'intérieur quatre lignes; & celui de derriere eſt encore plus court que ce dernier. Ses ailes, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. Les parties ſupérieures de la tête & du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des ailes, & celles du deſſus de la queue ſont d'un verd tirant un peu ſur la couleur d'or. De chaque coté de la tête eſt une bande longitudinale cendrée & pointillée de noir, qui part de l'*origine du bec*, & paſſe par les yeux. La gorge eſt jaune. La partie inférieure du col eſt d'un beau marron. La poitrine, le ventre, les côtés & les jambes ſont d'un verd d'Aigue-marine tirant un peu ſur la couleur d'or. Les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un verdâtre mêlé d'un peu de marron. Les plumes de l'aile ſont vertes en-deſſus, ayant une grande partie de leur coté in-

térieur cendrée, & en-deſſous elles ſont de cette derniere couleur. La queue eſt compoſée de douze plumes, toutes cendrées en-deſſous; mais en-deſſus les deux du milieu ſont vertes: toutes les latérales ſont de la même couleur, & bordées intérieurement de cendré. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. L'iris des yeux eſt rouge. Le bec eſt noir. Les pieds ſont cendrés; & les ongles noirâtres. On le trouve dans le Royaume d'*Angola* en *Afrique*.

cinereæ, ſubtus verò in utroque latere cinereo imbutæ. Cauda duodecim conflatur rectricibus, omnibus ſubtus cinereis; ſuperne verò binis intermediis viridibus: lateralibus omnibus concoloribus, interiùs cinereo marginatis. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Oculorum irides rubræ. Roſtrum nigrum. Pedes cinerei; ungues verò nigricantes. Habitat in *Angolenſi* Regno in *Africa*.

** 12. Le grand Guespier des Philippines.

Voyez Pl. XLIII. Fig. 1.

Apiaſter ſuperne obſcurè viridis, cupri puri colore varians, infernè viridi-luteſcens, fulvo varians; uropygio cœruleo-beryllino; tæniâ utrinque per oculos nigrâ; gutture luteſcente, ad viride & fulvum vergente; rectricibus ſuperne cœruleo-beryllinis, lateralibus interiùs cinereo marginatis.

. . . . . Apiaster Philippensis major.

Il n'eſt pas tout-à-fait ſi gros que le *nôtre*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de huit pouces dix lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſix pouces ſix

Apiaſtro noſtrati nonnihil craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem octo pollices & decem lineas explet, & ad extremos ungues ſex pollices

pollices & totidem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos, qui quidem ultra oculos multùm protenduntur, duos pollices & unam cum ſemi lineam longum eſt; cauda tres pollices & octo lineas; pes quinque cum ſemi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue octo cum ſemi lineas, extimus ſeptem cum ſemi lineas, intimus ſex cum ſemi lineas; poſticus autem quatuor cum ſemi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt quatuordecim pollicum & decem linearum; alæ verò complicatæ ad tres circiter quartas longitudinis caudæ partes extenduntur. Caput, collum ſuperius, dorſum, pennæ ſcapulares & ſuperiores alarum tectrices ſunt obſcurè virides, & pro vario quo lucis radii incidunt modo, cupri puri colore variantes. Uropygium & ſuperiores caudæ tectrices cœruleo-beryllinæ. In utroque capitis latere tænia extat longitudinalis nigra, ab exortu mandibulæ ſuperioris orta, per oculos ducta, & versùs occipitium uſque protenſa. Guttur flavicans, modò ad viride, modò ad fulvum ver-

lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche, qui s'étendent bien au-delà des yeux, a deux pouces une ligne & demie de long; ſa queue trois pouces huit lignes; ſon pied cinq lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, huit lignes & demie, l'extérieur ſept lignes & demie; l'intérieur ſix lignes & demie, & celui de derriere quatre lignes & demie. Il a quatorze pouces dix lignes de vol; & ſes ailes, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus des aîles ſont d'un verd ſombre, qui, vu dans un certain jour, change en couleur de cuivre de roſette. Le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un bleu d'Aigue-marine. De chaque côté de la tête eſt une bande longitudinale noire, qui part de l'origine du demi-bec ſupérieur, & s'étend juſque vers l'occiput, en paſſant par les yeux. La gorge eſt d'un jaunâtre tirant tantôt ſur le verd, tantôt ſur le fauve: la nuance de cette derniere couleur eſt aſſez forte vers le bas de la gorge. La partie inférieure

du col, la poitrine, le ventre, les côtés & les jambes ſont d'un verd-jaunâtre & changeant en fauve, ſelon les différens jours auxquels on l'expoſe. Les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un bleu d'Aigue-marine clair. Celles du deſſous des aîles ſont d'un fauve clair & jaunâtre. L'aîle eſt compoſée de vingt-quatre plumes, toutes cendrées en-deſſous; mais en-deſſus elles ſont du même verd que celui du dos, & ont la plus grande partie de leur côté intérieur fauve deſſus & deſſous; il faut cependant en excepter les deux ou trois plus proches du corps, dont une grande partie du côté intérieur eſt cendrée : la dix-neuviéme & la vingtiéme ſont marquées d'un peu de bleu ſur leur côté extérieur : la vingt-deuxiéme & la vingt-quatriéme ſont marquées de même ſur leur côté intérieur. De plus la plupart de ces plumes, ſçavoir depuis la ſeconde juſqu'à la dix-neuviéme incluſivement, ſont terminées de noirâtre : & depuis la cinquiéme juſqu'à la dix-neuviéme auſſi incluſivement, elles ſont un peu échancrées en cœur par le bout. La premiere des plumes de l'aîle eſt extrêmement courte, la ſeconde eſt la plus longue de toutes. La queue eſt

gens : guttur autem infimum intenſiorem habet fulvi tincturam. Pars colli inferior, pectus, venter, latera & crura ex viridi flavicant, & ſecundùm varios ad lucem objectus, fulvo colore variant. Inferiores caudæ tectrices ſunt dilutè cœruleo-beryllinæ. Pennæ alas ſubtus obtegentes ex dilutè fulvo flavicantes. Alam componunt viginti quatuor remiges, omnes ſubtus cinereæ, ſuperne verò eodem imbutæ viridi ac dorſum ipſum tingitur, attamen in latere interiore ſuperne & infernè maximâ parte fulvæ; ex iſtis autem excipiendæ ſunt binæ treſve corpori viciniores interiùs maximâ parte cinereæ : decima-nona & vigeſima in latere exteriore pauco notantur cœruleo : vigeſima-ſecunda & vigeſima-quarta interiùs eodem colore inſigniuntur. Plæreque inſuper remiges à ſecunda ſcilicet ad decimam-nonam uſque incluſivè, ſunt nigricante terminatæ; & à quinta ad decimam-nonam uſque ſimiliter incluſivè, in extremitate nonnihil cordatim emarginatæ. Remix prima breviſſima : ſecunda omnium longiſſima. Caudam componunt

duodecim rectrices æqualem circiter longitudinem obtinentes, omnes ſubtus cinereæ; ſuperne verò binæ intermediæ cœruleo-beryllinæ: laterales omnes concolores, interiùs cinereo marginatæ. Duodecim rectricum ſcapi ſuperne nigricant, infernè albicant. Roſtrum nigrum. Pedes, unguesque fuſci. Habitat in *Philippenſibus Inſulis. Ex muſeo D. de Bandeville.*

compoſée de douze plumes à peu-près d'égale longueur, toutes cendrées en-deſſous; mais en-deſſus les deux du milieu ſont d'un bleu d'Aigue-marine: toutes les latérales ſont de la même couleur, & bordées intérieurement de cendré. Les tiges de ces douze plumes ſont noirâtres en-deſſus & blanches en-deſſous. Le bec eſt noir. Les pieds & les ongles ſont bruns. On le trouve aux *Iſles Philippines. Du cabinet de Madame de Bandeville.*

13. LE GUESPIER A TESTE ROUGE DES INDES.

Voyez Pl. XLIV. Fig. 3. A.

Apiaſter ſuperne viridis, infernè luteſcens, rubro adumbratus; capite & collo ſuperiore coccineis; gutture luteo; tæniâ utrinque per oculos nigrâ; rectricibus ſuperne viridibus, lateralibus interiùs cinereo marginatis. . . . . APIASTER INDICUS ERYTHROCEPHALOS.

Hanc *Apiaſtri* ſpeciem nondum mihi videre contigit: ipſius deſcriptionem deſumpſi ex icone ad Avem ipſam depicta à *D. Poivre*, & ſic eam æri inſculptam eſſe curavi.

Je n'ai jamais vu cette eſpece de *Guêpier*: je l'ai décrite & fait graver d'après un deſſin fait ſur l'Oiſeau même par *M. Poivre.*

Apiaſtrem Angolenſem craſſitie paululùm ſuperat. Ipſius longitudo à apice roſtri ad caudam extremam ſex circiter pollices explet, & ad extremos ungues quinque pol-

Il eſt un peu plus gros que le *Guêpier d'Angola*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ ſix pouces, & juſqu'à celui des ongles de cinq pouces

ſix lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a ſeize lignes de long; ſa queue un pouce neuf lignes; ſon pied cinq lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, huit lignes, l'extérieur ſept lignes, l'intérieur cinq lignes & demie; & celui de derriere quatre lignes ſeulement. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. La tête & la partie ſupérieure du col ſont d'un rouge très-vif. De chaque côté de la tête eſt une bande noire, qui part de l'origine du bec, & paſſe par les yeux. Le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un beau verd. La gorge eſt jaune. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés & les jambes ſont d'un jaunâtre nuancé d'un peu de rouge. Les couvertures du deſſous de la queue ſont jaunâtres, & bordées de verd clair. Celles du deſſus des aîles ſont d'un verd foncé. Les plumes de l'aîle ſont pareillement en-deſſus d'un verd foncé, & bordées intérieurement de cendré; & en-deſſous elles ſont entiérement de cette derniere couleur. La queue eſt compoſée de

lices & ſex lineas. Roſtrum ab ipſius apice ab oris angulos uſque ſexdecim lineas longum eſt; cauda unum pollicem cum novem lineis; pes quinque lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue octo lineas, extimus ſeptem lineas, intimus quinque cum ſemi lineas; poſticus autem quatuor tantùm lineas. Alæ complicatæ nonnihil ultra mediam caudæ longitudinem extenduntur. Caput & pars colli ſuperior ſplendido imbuuntur coccineo. In utroque capitis latere tænia extat nigra, ab exortu roſtri orta, & per oculos ducta. Dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares & ſuperiores caudæ tectrices ſunt eleganter virides. Guttur luteum eſt. Pars colli inferior, pectus, venter, latera & crura luteſcunt, & pauco rubro adumbrantur. Pennæ caudam ſubtus obtegentes ſunt quoque luteſcentes, ſed dilutè viridi marginatæ. Superiores alarum tectrices ſaturatè virides. Remiges ſuperne eodem viridi ſaturato imbutæ, internè cinereo marginatæ, ſubtus autem penitùs cinereæ. Caudam componunt duodecim rec-



Deſſiné et Gravé par Martinet.

1. Guêpier de Madagascar. 2. Guêpier à Collier de Madagascar.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Grand Guêpier des Philippines. 2. Petit Guêpier des Philippines.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Guêpier d'Angola. 2. Guêpier de l'Isle de France. 3. Guêpier à tête rouge des Indes.

trices æquali longitudine pollentes, omnes ſubtus cinereæ; ſuperne verò binæ intermediæ virides : laterales omnes concolores, interiùs cinereo marginatæ. Oculorum irides rubræ. Roſtrum nigrum. Pedes cinerei; ungues verò nigricantes. Habitat in *India Orientali*.

douze plumes, d'égale longueur, toutes cendrées en-deſſous; mais en-deſſus les deux du milieu ſont vertes : toutes les latérales ſont de la même couleur, & bordées intérieurement de cendré. L'iris des yeux eſt rouge. Le bec eſt noir. Les pieds ſont cendrés; & les ongles noirâtres. On le trouve dans les *Indes Orientales*.

SECTIO V.

Eæ quæ roſtro donantur craſſo & falciformi.

HÆc ſectio unico conſtat genere, ſcilicet *Hydrocoracis*.

LXI.

Genus Hydrocoracis. (1).

Hujus character eſt

Digiti quatuor, membranis deſtituti; tres ſcilicet antici, poſticus unus; medius trium anteriorum cum extimo digito trium articulorum ſpatio, cum intimo primi tantùm articuli intervallo arctè cohærens.

SECTION V.

Ceux qui ont le bec gros & en forme de faux.

LE genre du *Calao* eſt le ſeul qui compoſe cette ſection.

LXI.

Le genre du Calao. (1).

Son caractere eſt d'avoir

Quatre doigts, dénués de membranes; trois devant, un derriere; celui du milieu des trois antérieurs étroitement uni au doigt extérieur juſqu'à la troiſiéme articulation, & au doigt intérieur juſqu'à la premiere :

(1) *Hydrocorax*, nomen à me huic generi inditum ob habitationem circa aquatica loca.

(1) *Calao*, nom que portent dans les *Indes* les Oiſeaux de ce genre.

Les jambes couvertes de plumes juſqu'au talon :

Le bec gros, en forme de faux, & dentelé comme une ſcie.

Crura ad calcaneum uſque plumoſa :

Roſtrum craſſum, falciforme, ſerræ inſtar denticulatum.

** 1. Le Calao.

Voyez Pl. XLV.

Hydrocorax ſuperne fuſcus, infernè nigricans, griſeo mixtus; imo ventre dilutè fulvo; capite ſuperiùs nigricante; genis & gutture nigris; faſciâ arcuatâ ſub gutture ſordidè cinereo-albâ; occipitio & collo dilutè caſtaneis; remigibus nigris, minoribus exteriùs griſeo marginatis, rectricibus ſordidè cinereo-albis; roſtro gibboſo . . . . Hydrocorax.

Corvus Indicus. *Bont. Ind. Ori. pag.* 62, *in qua hujus icon non ſatis accurata.*

Corvus Indicus Bontii. *Willugh. Ornith. pag.* 86. *hujus icon à Bontio mutuata Tab. XVII.*

Raj. Syn. Avi. pag. 40. *N°.* 7.

An Corvus torquatus, pedibus cinereis, roſtro arcuato? *Klein. Avi. pag.* 58. *N°.* 2.

An Corbeau, ou Corvus torquatus, roſtro arcuato, pedibus cinereis? *Feuillée. Journ. des Obſ. phyſ. pag.* 14. (*ed.* 1725).

Caryocatactes. *Moehr. Avi. Gen.* 7.

Alcatraz Oviedi; ſivè veriùs Corvi marini genus. *Cluſ. Exot. Lib. V. Cap. XII. pag.* 106, *in qua capitis icon non ſatis accurata.*

Il eſt un peu plus gros qu'un *Coq*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de deux pieds quatre pouces, & juſqu'à celui des ongles de deux pieds un pouce. Son bec, qui a à ſon origine deux pouces ſix lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche cinq

Gallum craſſitie paululùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam duos pedes & quatuor pollices æquat, & ad extremos ungues duos pedes & unum pollicem. Roſtrum quod in exortu duos pollices & ſex lineas craſſum, ab ipſius apice ad oris

anguſlos quinque pollices longum eſt ; cauda octo pollices ; pes duos pollices cum totidem lineis ; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & quinque lineas, extimus duos pollices cum linea unica, intimus unum pollicem & decem lineas ; poſticus autem reliquis omnibus longitudine cedit. Alis expanſis, extremitates majorum remigum duorum pedum decem pollicum & ſex linearum intervallo diſtant ; alæ verò complicatæ nonnihil ultra tertiam longitudinis caudæ partem extenduntur. Caput ſuperius nigricat. Genæ & guttur nigri ſunt coloris. Guttur autem circumdat tænia ſordidè cinereo-alba, novem circiter linearum latitudine pollens, arcum quodammodo referens, cujus arci concavitas caput ſpectat. Caput poſterius & collum ſunt dilutè caſtanea. Dorſum, uropygium, ſcapulares pennæ, alarumque tectrices ſuperiores fuſcæ. Pennæ caudam ſuperne cooperientes & inferiores alarum tectrices eodem imbutæ colore, ſed aliquid fulvi admixtum habentes. Pectus, venter ſupremus & latera

pouces de long ; ſa queue huit pouces ; ſon pied deux pouces deux lignes ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces cinq lignes, l'extérieur deux pouces une ligne, l'intérieur un pouce dix lignes ; & celui de derriere eſt le plus court de tous. Il a deux pieds dix pouces ſix lignes de vol ; & ſes ailes, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà du tiers de la longueur de la queue. La partie ſupérieure de la tête eſt noirâtre. Les joues & la gorge ſont noires. La gorge eſt entourée d'une bande d'un gris-blanc ſale, d'environ neuf lignes de largeur, qui forme une eſpece d'arc, dont la concavité eſt tournée vers la tête. La partie poſtérieure de la tête & le col ſont d'un marron clair. Le dos & le croupion ſont bruns. Les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus des ailes ſont de la même couleur. Les couvertures du deſſus de la queue & celles du deſſous des ailes ſont d'un brun mêlé d'une légere teinte de fauve. La poitrine, le haut du ventre & les côtés ſont d'un noirâtre mêlé d'un peu de gris. Les jambes ſont d'un brun-fauve. Le bas-ventre & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un

fauve clair. Les grandes plumes de l'aîle ſont noires : les moyennes ſont de la même couleur, & bordées extérieurement de gris. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un gris-blanc ſale, toutes à peu près d'égale longueur. Le bec eſt d'un cendré-noirâtre. Sur le deſſus du demi-bec ſupérieur eſt une eſpece d'excroiſſance cornée, plate dans ſa partie ſupérieure, & arrondie en-arriere : cette partie arrondie s'étend par-deſſus la tête, & eſt blanchâtre ; le reſte eſt de la même couleur que le bec. La dentelure du demi-bec inférieur eſt plus apparente que celle du demi-bec ſupérieur. Les pieds ſont d'un gris-brun ; & les ongles noirs. On le trouve aux *Moluques*, d'où il a été envoyé à *M. l'Abbé Aubry*, qui le conſerve dans ſon *cabinet*.

nigricant cum pauco griſeo admixto. Crura ſunt fuſco-fulva. Imum ventrem & inferiores caudæ tectrices tingit color dilutè fulvus. Alarum remiges majores ſunt nigræ : minores concolores, exteriùs griſeo marginatæ. Cauda duodecim conflatur rectricibus ſordidè cinereo-albis, omnibus æqualem circiter longitudinem obtinentibus. Roſtrum ex cinereo nigricat. In mandibulæ ſuperioris parte ſuprema quoddam extat incrementum corneum, in parte ſuperiore planum, in poſteriore rotundatum : quæ rotundata pars ſupra caput protenditur, & candicat ; reliquum autem incrementum, roſtri inſtar, ex cinereo nigricat. Denticulæ in mandibula inferiore magìs ſunt quàm in ſuperiore conſpicuæ. Pedes griſeo-fuſci ; ungues verò nigri. Habitat in *Moluccis Inſulis*, unde in *muſeum D. Aubry* miſſus eſt.

* 2. Le Calao des Philippines.

Hydrocorax ſuperne niger, infernè albus ; remigibus nigris, albâ maculâ notatis ; rectricibus decem intermediis nigris, utrinque extimâ albâ ; roſtro bicorni . . . . . Hydrocorax Philippensis.

Rhinoceros

Rhinoceros Avis; prima varietas. *Willugh. Ornith. capitis & roſtri icon accurata Tab. XVII.*

Calao Avis. *Petiv. Gaz. Nat. roſtri icon ſatis accurata Tab. XXXI. fig. 1.*

Avis Philippenſis galeâ planâ. *Petiv. Gaz. Nat. hujus icon minùs accurata Tab. XXVIII. fig. 6.*

Hujus Avis caput, roſtrumque ſolummodo obſervavi. Corporis craſſitie *Gallo-Pavonem fœminam* circiter æmulatur; ſed capite, pro mole corporis, multò craſſiori donatur. Roſtrum, quod versùs exortum duos pollices & octo lineas craſſum, ab ipſius apice ad oris angulos uſque novem pollices longum eſt. Caput, guttur, collum, dorſum & uropygium veſtiunt pennæ nigræ. Scapulares, alas ſuperne cooperientes & ſuperiores caudæ tectrices concolores. Pectus, venter, latera, crura & tectrices caudæ inferiores albicant. Alarum remiges ſunt nigræ, albâ maculâ notatæ. Duodecim rectricibus cauda conflatur: decem intermediæ nigræ: utrinque extima alba. Roſtrum rubeſcens, attamen in mandibulæ inferioris exortu nigrum. In ſuprema parte mandibulæ ſuperioris extat incrementum corneum, valde craſſum, eodem imbutum colore ac roſtrum ipſum tingitur, in parte ſuperiore non-

Je n'ai jamais vû que la tête & le bec de cet Oiſeau. Son corps eſt à peu près de la groſſeur de celui d'un *Dindon femelle*; mais il a proportionnellement la tête beaucoup plus groſſe. Son bec, qui a vers ſon origine deux pouces huit lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche neuf pouces de long. La tête, la gorge, le col, le dos & le croupion ſont noirs. Les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont de la même couleur. La poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont blancs. Les plumes de l'aîle ſont noires & marquées d'une tache blanche. La queue eſt compoſée de douze plumes: les dix du milieu ſont noires: la plus extérieure de chaque côté eſt blanche. Le bec eſt rougeâtre, excepté l'origine du demi-bec inférieur, qui eſt noire. Sur le deſſus du demi-bec ſupérieur s'éleve une excroiſſance cornée, d'une groſſeur conſidérable, de la même cou-

leur que le bec, un peu concave dans ſa partie ſupérieure, & dont les deux angles de la partie antérieure ſont prolongés en-avant en forme de cornes. La partie poſtérieure eſt au contraire arrondie, & s'étend ſur la partie ſupérieure de la tête juſque vers l'occiput. Cette excroiſſance cornée a ſix pouces de longueur ſur trois pouces de largeur. Les narines ſont placées vers l'origine du bec au-deſſous de l'excroiſſance cornée. Les pieds ſont verdâtres. On le trouve dans les *Iſles Philippines*. *M. de Reaumur* n'en avoit que la tête & le bec dans ſon *cabinet*.

nihil concavum, cujuſque bini partis anterioris anguli, cornuum in modum, antrorſum protenduntur. E contrà illius poſterior pars eſt rotundata, & ſupra caput ſuperius versùs occipitium uſque protenſa. Incrementum autem illud corneum ſex pollicum longitudinem, & trium pollicum latitudinem obtinet. Nares ad exortum roſtri, idque infra incrementum corneum, ſitæ ſunt. Pedes virideſcunt. Habitat in *Philippenſibus Inſulis*. Hujus ſolummodo caput & roſtrum in *muſeo Realmuriano* ſervabantur.

3. Le Calao d'Afrique.

Hydrocorax in toto corpore niger; roſtro unicorni, cornu recto . . . . Hydrocorax Africanus.

Rhinoceros Avis. *Muſ. Beſl. pag.* 37. *N°.* 7. *capitis & roſtri icon accurata Tab. IX. N°.* 7.

Rhinoceros Avis, ſecunda varietas. *Willugh. Ornith. capitis & roſtri icon accurata Tab. XVII.*

Trompette de Brac, ou Oiſeau Trompette. *Nouvelle Relation de l'Afrique Occidentale, &c. Par le P. Labat. A Paris* 1728. *in*-12. *Tom. IV. pag.* 160, *avec une mauvaiſe figure, pag.* 161.

Il eſt à peu près de la groſſeur d'un *Dindon*. Sa tête & ſon bec ont enſemble dix-huit pouces de long. Tout ſon corps eſt couvert de plumes noires. Le bec eſt en partie rouge &

Cum *Gallo-Pavone* craſſitie circiter convenit. Caput & roſtrum, ſimul menſurata, octodecim pollices longa ſunt. In univerſo corpore pennis veſtitur nigris.

Roſtrum eſt partim rubrum, partim luteum, duarumque mandibularum margines ſunt nigræ. In ſuprema parte mandibulæ ſuperioris extat incrementum corneum, craſſiſſimum, eodem ac roſtrum colore imbutum, cujuſque anterior pars, cornu ſubrecti in modum, antrorſum protenditur. E contrà illius poſterior pars eſt rotundata, & ſupra caput ſuperius versùs occipitium uſque producta. Nares poſitæ ſunt ad exortum roſtri, idque infra incrementum corneum. Habitat in *Africa.*

en partie jaune, & les deux mandibules ſont bordées de noir. Sur le deſſus du demi-bec ſupérieur s'éleve une excroiſſance cornée, d'une groſſeur conſidérable, de la même couleur que le bec, & dont la partie antérieure eſt prolongée en avant en forme de corne preſque droite. La partie poſtérieure eſt au contraire arrondie, & s'étend ſur la partie ſupérieure de la tête juſque vers l'occiput. Les narines ſont placées vers l'origine du bec au-deſſous de l'excroiſſance cornée. On le trouve en *Afrique.*

* 4. Le Calao des Indes.

Hydrocorax in toto corpore niger; roſtro unicorni, cornu recurvo . . . . Hydrocorax Indicus.

Corvus Indicus cornutus, ſeu Rhinoceros Avis. *Bont. Ind. Ori. pag.* 63. *capitis & roſtri icon non ſatis accurata pag.* 64.
Corvus Indicus cornutus, ſeu Rhinoceros Avis Bontii. *Willugh. Ornith. pag.* 86. *capitis & roſtri icon ab Aldrovando mutuata Tab. XVII.*
Raj. Syn. Avi. pag. 40. *N°.* 8.
Rhinoceros Avis. *Aldrov. Avi. Tom. I. pag.* 804. *capitis & roſtri icon non ſatis accurata pag.* 805.
Euſ. Nieremb. pag. 230.
Gaz. Rup. Beſt. roſtri icon ſatis accurata Tab. 20.
Rhinoceros. *Jonſt. Avi. pag.* 29.
Rhinoceros, Tragopanda Plinii. *Charlet. Exer. pag.* 77. *N°.* 8.
Naſutus Rhinoceros. *Klein. Avi. pag.* 38. *N°.* 2.
Tragopan. *Moehr. Avi. Gen.* 4.
Topau, Avis Indica. *Muſ. Worm. pag.* 293.
Les Anglois l'appellent Horned Pie of Ethiopia. *Charlet.*

Hujus Avis caput & roſtrum ſolummodo obſervavi.

Je n'ai jamais vû que la tête & le bec de cet Oiſeau. Son

corps eſt beaucoup plus gros que celui de *notre Corbeau*. Son bec, qui a vers ſon origine deux pouces ſix lignes d'épaiſſeur, a depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche dix pouces de long. Tout ſon corps eſt couvert de plumes noires. Le demi-bec ſupérieur eſt rouge à ſon origine, & d'un blanc-jaunâtre vers le bout : le demi-bec inférieur eſt de cette derniere couleur, excepté à ſon origine, où il eſt d'un noir brillant. Sur la bâſe du demi-bec ſupérieur s'éleve une excroiſſance cornée, dont la partie antérieure eſt prolongée en-avant en forme de corne, & recourbée vers le haut. Cette eſpece de corne a huit pouces de longueur, & quatre de largeur à ſa bâſe. Elle eſt variée de rouge & de jaune, & comme diviſée en deux parties par une ligne noire, qui s'étend ſur chacun de ſes côtés ſelon ſa longueur. Les narines ſont ſituées vers l'origine du bec au-deſſous de l'excroiſſance cornée. On le trouve dans les *Indes Orientales*. *M. de Reaumur* n'en avoit que la tête & le bec dans ſon *cabinet*.

Corporis craſſitie *Corvum noſtratem* multùm antecellit. Roſtrum, quod versùs exortum duos pollices & ſex lineas craſſum, ab ipſius apice ad oris angulos uſque decem pollices longum eſt. Per univerſum corpus pennis veſtitur nigris. Mandibula ſuperior in exortu rubra, versùs apicem albo-flavicans; inferior verò per totam longitudinem ex albo flavicat, attamen in exortu nigro imbuitur ſplendido. Supra mandibulæ ſuperioris baſim extat incrementum corneum, cujus pars anterior, cornu in modum, antrorſum protenditur, & ſurſum reflectitur. Cornu autem illud octo pollices longum eſt, & quatuor in baſi pollices latum. Rubro & luteo variegatur, illudque in duas quaſi partes dividit linea nigra, in utroque latere ſecundùm ipſius longitudinem extenſa. Nares ad exortum roſtri, idque infra incrementum corneum, ſunt collocatæ. Habitat in *India Orientali* Hujus ſolummodo caput & roſtrum in *muſeo Realmuriano* ſervabantur.

* 5. Le Calao a bec noir du Sénégal.

Voyez Pl. XLVI. Fig. 1.

Hydrocorax ſuperne ſordidè griſeus, marginibus pennarum albidis, infernè ſordidè albus; tæniâ utrinque ſupra oculos ſordidè albâ; rectricibus lateralibus primâ medietate candidis, alterâ nigricantibus, apice albis; roſtro levi, nigro.
. . . . Hydrocorax Senegalensis melanorynchos.

Craſſitie *Picam* non multùm excedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem unum pedem octo pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues unum pedem quinque pollices & lineas binas. Roſtrum, quod in exortu unum pollicem craſſum, ab ipſius apice ad oris angulos uſque tres pollices & octo lineas longum eſt; cauda ſeptem pollices cum tribus lineis; pes unum pollicem & octo lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & ſex lineas, extimus quindecim lineas, intimus quatuordecim lineas: poſticus autem reliquis omnibus longitudine cedit. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt duorum pedum & pollicis unius; alæ verò complicatæ mediam caudæ longitudinem non attingunt. Caput, gutur, collum, dor-

Il n'eſt guères plus gros qu'une *Pie*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied huit pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles d'un pied cinq pouces deux lignes. Son bec, qui a à ſon origine un pouce d'épaiſſeur, a depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche trois pouces huit lignes de long; ſa queue ſept pouces trois lignes; ſon pied un pouce huit lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce ſix lignes, l'extérieur quinze lignes, & l'intérieur quatorze lignes: celui de derriere eſt le plus court de tous. Il a deux pieds un pouce de vol; & ſes ailes, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent pas tout-à-fait juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La tête, la gorge, le col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un gris ſale, chaque plume étant

bordée de blanchâtre. De chaque côté de la tête eſt une bande longitudinale d'un blanc ſale, qui part d'auprès des narines, & s'étend juſque vers l'occiput, en paſſant par-deſſus les yeux. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont d'un blanc ſale. Les couvertures du deſſus des aîles ſont de la même couleur, & variées de taches noirâtres, qui occupent le milieu de chaque plume. Les plumes de l'aîle ſont noirâtres, & bordées tout autour d'un gris ſale. La queue eſt compoſée de douze plumes: les deux du milieu ſont d'un gris ſale: toutes les latérales ſont blanches depuis leur origine juſque vers la moitié de leur longueur; le reſte eſt noirâtre & terminé de blanc. Le bec eſt tout noir, excepté qu'il y a de chaque côté du demi-bec ſupérieur une tache longitudinale jaune, placée au-deſſous des narines. La dentelure du bec eſt aſſez apparente. Les pieds & les ongles ſont noirs. On le trouve au *Sénégal*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. Adanſon*.

ſum & uropygium veſtiunt pennæ ſordidè griſeæ, albido marginatæ. Scapulares & ſuperiores caudæ tectrices concolores. In utroque capitis latere tænia extat longitudinalis ſordidè alba, prope nares orta, ſupra oculos ducta, & versùs occipitium uſque protenſa. Pectus, venter, latera, crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes ſordidè albicant. Superiores alarum tectrices eodem imbuuntur colore, & maculis variegantur nigricantibus in uniuſcujuſque pennæ medio poſitis. Remiges ſunt nigricantes, ſordidè griſeo in tota circumferentia marginatæ. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum binæ intermediæ ſordidè griſeæ: laterales omnes ab ipſarum exortu mediam versùs longitudinem uſque candidæ, in reliqua longitudine nigricantes, attamen apice albæ. Roſtrum in totum nigrum, exceptâ maculâ longitudinali luteâ, in utroque mandibulæ ſuperioris latere infra nares poſitâ. Roſtrum ſatis conſpicuè denticulatum. Pedes, ungueſque nigri. Habitat in *Senegalenſi* regione, unde in *muſeum Realmurianum* miſſus à *D. Adanſon*.

6. Le Calao a bec rouge du Sénégal.

Voyez Pl. XLVI. Fig. 2.

Hydrocorax ſuperne ſordidè griſeus, infernè ſordidè albus; capite, gutture & collo ſordidè albis, ſcapis pennarum in capite nigricantibus, collo ſuperiore maculis nigricantibus vario; faſciâ longitudinali nigricante in vertice; rectricibus lateralibus nigricantibus, apice albis; roſtro levi, rubro.... Hydrocorax Senegalensis erythrorynchos.

Cum præcedente craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam unum pedem & octo pollices explet, & ad extremos ungues ſexdecim pollices & novem lineas. Roſtrum, quod in exortu duodecim cum ſemi lineas craſſum, ab ipſius apice ad oris angulos uſque tres pollices & quinque lineas longum eſt; cauda ſex pollices cum decem lineis; pes unum pollicem & ſex lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue ſexdecim lineas, extimus quatuordecim lineas, intimus undecim lineas: poſticus autem omnium breviſſimus. Alis expanſis; extremitates majorum remigum unius pedis & decem pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad quartam circiter longitudinis caudæ partem uſque protenduntur. Caput & gut-

Il eſt à peu près de la groſſeur du précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied huit pouces, & juſqu'à celui des ongles de ſeize pouces neuf lignes. Son bec, qui a à ſon origine douze lignes & demie d'épaiſſeur, a depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche trois pouces cinq lignes de long; ſa queue ſix pouces dix lignes; ſon pied un pouce ſix lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, ſeize lignes, l'extérieur quatorze lignes, & l'intérieur onze lignes: celui de derrière eſt le plus court de tous. Il a un pied dix pouces de vol; & ſes ailes, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'au quart de la longueur de la queue. La tête & la gorge ſont couvertes de plumes d'un blanc ſale, dont la tige eſt noirâtre. Sur le ſommet de la tête eſt une bande longitudinale noi-

râtre, qui s'étend juſque ſur l'occiput. Le col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont d'un blanc ſale; il y a cependant quelques taches longitudinales noirâtres à la partie ſupérieure du col la plus voiſine du dos, ces taches occupant le milieu de chaque plume. Le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un gris ſale. Les couvertures du deſſus des aîles ſont d'un blanc ſale, varié de taches noirâtres, le blanc ſale occupant le milieu de chaque plume, & le noirâtre e.. occupant les deux côtés. L grandes plumes de l'aîle ſo noirâtres: les moyennes ſont d'un gris ſale. La queue eſt compoſée de douze plumes: les deux du milieu ſont d'un gris ſale: toutes les latérales ſont noirâtres, & terminées de blanc. Le bec & les pieds ſont rouges; & les ongles noirâtres. La dentelure du bec eſt fort peu apparente. On le trouve au *Sénégal*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. Adanſon.*

tur veſtiunt pennæ ſordidè albæ, ſcapis nigricantibus prædıtæ. In capitis vertice faſcia extat longitudinalis nigricans, ad occipitium uſque producta. Collum, pectus, venter, latera, crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes ſordidè albent; attamen colli ſuperioris pars dorſo finitima quibuſdam variegatur maculis longitudinalibus nigricantibus, cujuſlibet pennæ medium occupantibus. Dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, quæque caudam ſuperne cooperiunt, ſunt ſordidè griſeæ. Superiores alarum tectrices ſordidè albæ, maculis nigricantibus variæ, ſordidè albo ſcilicet in medio cujuſque pennæ, & nigricante in utroque latere poſito. Remiges majores nigricantes: minores ſordidè griſeæ. Duodecim rectricibus cauda conſtat: binæ intermediæ ſordidè griſeæ: laterales omnes nigricantes, apice albæ. Roſtrum, pedeſque rubri; ungues verò nigricantes. Roſtrum minimè conſpicuè denticulatum. Habitat in *Senegalenſi* regione, unde in *muſeum Realmurianum* miſſus à *D. Adanſon.*

Fin du Tome quatriém



Dessiné et Gravé par Martinet.

Calao.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Calao à bec noir du Sénégal. 2. Calao à bec rouge du Sénégal.

INDEX

Avium in quarto volumine contentarum, ſecundùm ordinem in quo diſponuntur.

ORDO XIII.

SECTIO I.

XLVI. *Genus Torquillæ.*

1. Torquilla.
   A. *Torquilla ſtriata.*

XLVII. *Genus Pici.*

1. Picus viridis.
2. Picus viridis Bengalenſis.
3. Picus viridis Mexicanus.
4. Picus viridis Norvegicus.
5. Picus luteus Perſicus.
6. Picus niger.
7. Picus niger Novæ Angliæ.
8. Picus niger Mexicanus.
9. Picus niger Carolinenſis criſtatus.
10. Picus niger Virginianus criſtatus.
11. Picus niger Cayanenſis criſtatus.
12. Picus varius Americanus criſtatus.
13. Picus varius major.
14. Picus varius.
15. Picus varius minor.
16. Picus varius Canadenſis.

TABLE

Des Oiſeaux contenus dans le quatriéme volume, ſelon l'ordre dans lequel ils ſont rangés.

ORDRE XIII.

SECTION I.

XLVI. *Genre du Torcol.*

1. Le Torcol.
   A. *Le Torcol rayé.*

XLVII. *Genre du Pic.*

1. Le Pic verd.
2. Le Pic verd de Bengale.
3. Le Pic verd du Mexique.
4. Le Pic verd de Norvege.
5. Le Pic jaune de Perſe.
6. Le Pic noir.
7. Le Pic noir de la nouvelle Angleterre.
8. Le Pic noir du Mexique.
9. Le Pic noir hupé de la Caroline.
10. Le Pic noir hupé de Virginie.
11. Le Pic noir hupé de Cayenne.
12. Le Pic varié hupé d'Amérique.
13. Le grand Pic varié.
14. Le Pic varié.
15. Le petit Pic varié.
16. Le Pic varié de Canada

17. Le Pic varié de Virginie.	17. Picus varius Virginianus.
18. Le petit Pic varié de Virginie.	18. Picus varius Virginianus minor.
19. Le Pic à tête rouge de Virginie.	19. Picus Virginianus erythrocephalos.
20. Le Pic varié de Cayenne.	20. Picus varius Cayanenſis.
21. Le grand Pic varié du Mexique.	21. Picus varius Mexicanus major.
22. Le petit Pic varié du Mexique.	22. Picus varius Mexicanus minor.
23. Le Pic varié de la Jamaïque.	23. Picus varius Jamaicenſis.
24. Le Pic varié de la Caroline.	24. Picus varius Carolinenſis.
25. Le Pic rayé de S. Domingue.	25. Picus Dominicenſis ſtriatus.
26. Le petit Pic rayé de S. Domingue.	26. Picus Dominicenſis ſtriatus minor.
27. Le Pic rayé de Cayenne.	27. Picus Cayanenſis ſtriatus.
28. Le Pic rayé de Canada.	28. Picus Canadenſis ſtriatus.
29. Le petit Pic de S. Domingue.	29. Picus Dominicenſis minor.
30. Le Pic du Cap de Bonne Eſpérance.	30. Picus Capitis Bonæ Spei.
31. Le Pic blanc de Cayenne.	31. Picus Cayanenſis albus.
32. Le petit Pic de Cayenne.	32. Picus Cayanenſis minor.
SECTION II.	SECTIO II.
XLVIII. *Genre du Jacamar.*	XLVIII. *Genus Galbulæ.*
1. Le Jacamar.	1. Galbula.
2. Le Jacamar à longue queue.	2. Galbula longicauda.
SECTION III.	SECTIO III.
XLIX. *Genre du Barbu.*	XLIX. *Genus Bucconis.*
1. Le Barbu.	1. Bucco.
2. Le Barbu de Cayenne.	2. Bucco Cayanenſis.
3. Le Barbu tacheté de Cayenne.	3. Bucco Cayanenſis nævius.
4. Le Barbu des Philippines.	4. Bucco Philippenſis.
5. Le Barbu des Maynas.	5. Bucco Maynanenſis.
L. *Genre du Coucou.*	L. *Genus Cuculi.*
1. Le Coucou.	1. Cuculus.
A. *Le Coucou roux.*	A. *Cuculus rufus.*

2. Cuculus Dominicenſis.	2. Le Coucou de S. Domingue.
3. Cuculus Carolinenſis.	3. Le Coucou de la Caroline.
4. Cuculus Jamaicenſis.	4. Le Coucou de la Jamaïque.
5. Cuculus Jamaicenſis longiroſter.	5. Le Coucou à long bec de la Jamaïque.
6. Cuculus Mexicanus.	6. Le Coucou du Mexique.
7. Cuculus Senegalenſis.	7. Le Coucou du Sénégal.
8. Cuculus Cayanenſis.	8. Le Coucou de Cayenne.
9. Cuculus Cayanenſis minor.	9. Le petit Coucou de Cayenne.
10. Cuculus Andaluſiæ.	10. Le Coucou d'Andalouſie.
11. Cuculus Cayanenſis nævius.	11. Le Coucou tacheté de Cayenne.
12. Cuculus Mindanenſis nævius.	12. Le Coucou tacheté de Mindanao.
13. Cuculus Bengalenſis nævius.	13. Le Coucou tacheté de Bengale.
14. Cuculus Indicus nævius.	14. Le Coucou tacheté des Indes.
15. Cuculus Malabaricus nævius.	15. Le Coucou tacheté de Malabar.
16. Cuculus Madagaſcarienſis.	16. Le Coucou de Madagaſcar.
17. Cuculus Bengalenſis niger.	17. Le Coucou noir de Bengale.
18. Cuculus Indicus niger.	18. Le Coucou noir des Indes.
19. Cuculus Braſilienſis criſtatus.	19. Le Coucou hupé du Bréſil.
20. Cuculus Braſilienſis cornutus.	20. Le Coucou cornu du Bréſil.
21. Cuculus Coromandelanenſis criſtatus.	21. Le Coucou hupé de Coromandel.
22. Cuculus Madagaſcarienſis criſtatus.	22. Le Coucou hupé de Madagaſcar.
23. Cuculus Siamenſis criſtatus viridis.	23. Le Coucou verd hupé de Siam.
24. Cuculus Guineenſis criſtatus viridis.	24. Le Coucou verd hupé de Guinée.
25. Cuculus Braſilienſis criſtatus ruber.	25. Le Coucou rouge hupé du Bréſil.
26. Cuculus Madagaſcarienſis cœruleus.	26. Le Coucou bleu de Madagaſcar.
27. Cuculus Sinenſis cœruleus.	27. Le Coucou bleu de la Chine.
28. Cuculus Madagaſcarienſis major.	28. Le grand Coucou de Madagaſcar.

SECTION IV.

LI. *Le Genre du Couroucou.*

1. Le Couroucou cendré de Cayenne.
2. Le Couroucou verd de Cayenne.
3. Le Couroucou verd à ventre blanc de Cayenne.
4. Le Couroucou verd du Bréſil.
5. Le Couroucou du Mexique.
6. Le Couroucou varié du Mexique.

LII. *Genre du Bout-de-petun.*

1. Le Bout-de-Petun.
2. Le grand Bout-de-petun.

LIII. *Genre du Perroquet.*

1. L'Ara du Bréſil.
2. L'Ara de la Jamaïque.
3. L'Ara bleu & jaune de la Jamaïque.
4. L'Ara bleu & jaune du Bréſil.
5. L'Ara varié des Moluques.
6. L'Ara verd du Bréſil.
7. L'Ara verd & rouge du Bréſil.
8. Le Kakatoes.
9. Le Kakatoes à hupe jaune.
10. Le Kakatoes à hupe rouge.
11. Le petit Kakatoes.
12. Le Kakatoes à aîles & queue rouges.
13. Le Lory de Ceram.
14. Le Lory des Moluques.
15. Le Lory des Indes Orientales.

SECTIO. IV.

LI. *Genus Trogonis.*

1. Trogon Cayanenſis cinereus.
2. Trogon Cayanenſis viridis.
3. Trogon Cayanenſis viridis ventre candido.
4. Trogon Braſilienſis viridis.
5. Trogon Mexicanus.
6. Trogon Mexicanus varius.

LII. *Genus Crotophagi.*

1. Crotophagus.
2. Crotophagus major.

LIII. *Genus Pſittaci.*

1. Ara Braſilienſis.
2. Ara Jamaicenſis.
3. Ara Jamaicenſis cyaneo-crocea.
4. Ara Braſilienſis cyaneo-crocea.
5. Ara Moluccenſis varia.
6. Ara Braſilienſis viridis.
7. Ara Braſilienſis Erythro-chlora.
8. Cacatua.
9. Cacatua luteo criſtata.
10. Cacatua rubro criſtata.
11. Cacatua minor.
12. Cacatua alis & caudâ rubris.
13. Lorius Ceramenſis.
14. Lorius Moluccenſis.
15. Lorius Orientalis Indicus.

16. Lorius Philippenſis.
17. Lorius Braſilienſis.
18. Lorius torquatus Indicus.
19. Lorius Amboinenſis.
20. Pſittacus Jamaicenſis ictero-cephalos.
21. Pſittacus Braſilienſis cyanocephalos.
22. Pſittacus Barbadenſis.
23. Pſittacus Cayanenſis.
24. Pſittacus Braſilienſis erythrocephalos.
25. Pſittacus Jamaicenſis gutture rubro.
26. Pſittacus Martinicanus.
27. Pſittacus Martinicanus gutture rubro.
28. Pſittacus Guianenſis cyanocephalos.
29. Pſittacus Martinicanus cyanocephalos.
30. Pſittacus Braſilienſis fronte rubrâ.
31. Pſittacus Amazonicus.
32. Pſittacus Amazonicus fronte luteâ.
33. Pſittacus Amazonicus gutture cœruleo.
34. Pſittacus Amazonicus poikilorynchos.
35. Pſittacus Amazonicus Braſilienſis.
36. Pſittacus Amazonicus Jamaicenſis.
37. Pſittacus Amazonicus varius.
38. Pſittacus Amazonicus gutture luteo.
39. Pſittacus Sinenſis.
40. Pſittacus Americanus.
41. Pſittacus Lucionenſis.

16. Le Lory des Philippines.
17. Le Lory du Bréſil.
18. Le Lory à collier des Indes.
19. Le Lory d'Amboine.
20. Le Perroquet à tête jaune de la Jamaïque.
21. Le Perroquet à tête bleue du Bréſil.
22. Le Perroquet des Barbades.
23. Le Perroquet de Cayenne.
24. Le Perroquet à tête rouge du Bréſil.
25. Le Perroquet à gorge rouge de la Jamaïque.
26. Le Perroquet de la Martinique.
27. Le Perroquet à gorge rouge de la Martinique.
28. Le Perroquet à tête bleue de la Guiane.
29. Le Perroquet à tête bleue de la Martinique.
30. Le Perroquet à front rouge du Bréſil.
31. Le Perroquet Amazone.
32. Le Perroquet Amazone à front jaune.
33. Le Perroquet Amazone à gorge bleue.
34. Le Perroquet Amazone à bec varié.
35. Le Perroquet Amazone du Bréſil.
36. Le Perroquet Amazone de la Jamaïque.
37. Le Perroquet Amazone varié.
38. Le Perroquet Amazone à gorge jaune.
39. Le Perroquet de la Chine.
40. Le Perroquet d'Amérique.
41. Le Perroquet de l'Iſle de Luçon.

42. Le Perroquet à poitrine blanche du Mexique.	42. Pſittacus Mexicanus pectore albo.
43. Le Perroquet varié des Indes.	43. Pſittacus varius Indicus.
44. Le Perroquet de la Guadaloupe.	44. Pſittacus Aquarum Lupiarum Inſulæ.
45. Le Perroquet de la Nouvelle Eſpagne.	45. Pſittacus Novæ Hiſpaniæ.
46. Le Perroquet bleu de la Guiane.	46. Pſittacus Guianenſis cœruleus.
47. Le Perroquet jaune.	47. Pſittacus luteus.
48. Le Perroquet jaune de Cuba.	48. Pſittacus luteus Inſulæ Cubæ.
49. Le Perroquet cendré de Guinée.	49. Pſittacus Guineenſis cinereus.
A. *Le Perroquet de Guinée à aîles rouges.*	A. *Pſittacus Guineenſis alis rubris.*
B. *Le Perroquet de Guinée varié de rouge.*	B. *Pſittacus Guineenſis rubro varius.*
50. Le Perroquet cendré du Bréſil.	50. Pſittacus Braſilienſis cinereus.
51. Le Perroquet brun.	51. Pſittacus fuſcus.
52. Le Perroquet Maſcarin.	52. Pſittacus Maſcarinus.
53. Le Perroquet noir de Madagaſcar.	53. Pſittacus Madagaſcarienſis niger.
54. La Perruche.	54. Pſittaca.
55. La Perruche à collier.	55. Pſittaca torquata.
56. La Perruche à collier des Indes.	56. Pſittaca Indica torquata.
57. La Perruche à collier de l'Iſle de Bourbon.	57. Pſittaca Borbonica torquata.
58. La Perruche de la Guadaloupe.	58. Pſittaca Aquarum Lupiarum Inſulæ.
59. La Perruche de la Guiane.	59. Pſittaca Guianenſis.
60. La Perruche de Cayenne.	60. Pſittaca Cayanenſis.
61. La Perruche du Bréſil.	61. Pſittaca Braſilienſis.
62. La Perruche à front rouge du Bréſil.	62. Pſittaca Braſilienſis fronte rubrâ.
63. La Perruche des Indes.	63. Pſittaca Indica.
64. La Perruche de Gingi.	64. Pſittaca Ginginiana.
65. La Perruche à tête rouge de Gingi.	65. Pſittaca Ginginiana erythrocephalos.
66. La Perruche de Bengale.	66. Pſittaca Bengalenſis.
67. La Perruche de la Caroline.	67. Pſittaca Carolinenſis.

68. Pſittaca Illiniaca.
69. Pſittaca Martinicana.
70. Pſittaça cyanocephalos.
71. Pſittaca Japonenſis.
72. Pſittaca Amboinenſis varia.
73. Pſittaca Indica varia.
74. Pſittaca Braſilienſis lutea.
75. Pſittaca Mexicana lutea.
76. Pſittaca Angolenſis lutea.
77. Pſittaca coccinea Bonarum Fortunarum Inſulæ.
78. Pſittaca Indica coccinea.
79. Pſittaca Amboinenſis coccinea.
80. Pſittaca Javenſis criſtata coccinea.
81. Pſittacula Braſilienſis.
82. Pſittacula Braſilienſis erythrocephalos.
83. Pſittacula Braſilienſis uropygio cyaneo.
84. Pſittacula Malaccenſis.
85. Pſittacula Guineenſis.
86. Pſittacula Indica.
87. Pſittacula Philippenſis.
88. Pſittacula Madagaſcarienſis.
89. Pſittacula gutture luteo.
90. Pſittacula Braſilienſis icterocephalos.
91. Pſittacula Braſilienſis lutea.

68. La Perruche Illinoiſe.
69. La Perruche de la Martinique.
70. La Perruche à tête bleue.
71. La Perruche du Japon.
72. La Perruche variée d'Amboine.
73. La Perruche variée des Indes.
74. La Perruche jaune du Bréſil.
75. La Perruche jaune du Mexique.
76. La Perruche jaune d'Angola.
77. La Perruche rouge de Borneo.
78. La Perruche rouge des Indes.
79. La Perruche rouge d'Amboine.
80. La Perruche rouge hupée de Java.
81. La petite Perruche du Bréſil.
82. La petite Perruche à tête rouge du Bréſil.
83. La petite Perruche à cul bleu du Bréſil.
84. La petite Perruche de Malaca.
85. La petite Perruche de Guinée.
86. La petite Perruche des Indes.
87. La petite Perruche des Philippines.
88. La petite Perruche de Madagaſcar.
89. La petite Perruche à gorge jaune.
90. La petite Perruche à tête jaune du Bréſil.
91. La petite Perruche jaune du Bréſil.

92. La petite Perruche du Sénégal.	92. Pſittacula Senegalenſis.
93. La petite Perruche brune du Bréſil.	93. Pſittacula Braſilienſis fuſca.
94. La petite Perruche hupée.	94. Pſittacula criſtata.
95. La petite Perruche hupée du Mexique.	95. Pſittacula Mexicana criſtata.
SECTION V.	SECTIO V.
LIV. *Genre du Toucan.*	LIV. *Genus Tucanæ.*
1. Le Toucan.	1. Tucana.
2. Le Toucan à gorge jaune de Cayenne.	2. Tucana Cayanenſis gutture luteo.
3. Le Toucan à gorge blanche du Bréſil.	3. Tucana Braſilienſis gutture albo.
4. Le Toucan à gorge blanche de Cayenne.	4. Tucana Cayanenſis gutture albo.
5. Le Toucan à gorge jaune du Bréſil.	5. Tucana Braſilienſis gutture luteo.
6. Le Toucan à collier du Mexique.	6. Tucana Mexicana torquata.
7. Le Toucan verd du Mexique.	7. Tucana Mexicana viridis.
8. Le Toucan verd de Cayenne.	8. Tucana Cayanenſis viridis.
9. Le Toucan verd du Bréſil.	9. Tucana Braſilienſis viridis.
10. Le Toucan à collier de Cayenne.	10. Tucana Cayanenſis torquata.
11. Le Toucan jaune.	11. Tucana lutea.
12. Le Toucan bleu.	12. Tucana cœrulea.
ORDRE XIV.	ORDO XIV.
SECTION I.	SECTIO I.
LV. *Genre du Coq-de-Roche.*	LV. *Genus Rupicolæ.*
1. Le Coq-de-Roche.	1. Rupicola.
LVI. *Genre du Manakin.*	LVI. *Genus Manaci.*
1. Le Manakin.	1. Manacus.

2. Manacus gutture albo.	2. Le Manakin à gorge blanche.
3. Manacus albo-capillus.	3. Le Manakin à tête blanche.
4. Manacus auro-capillus.	4. Le Manakin à tête d'or.
5. Manacus rubro capillus.	5. Le Manakin à tête rouge.
6. Manacus ruber.	6. Le Manakin rouge.
7. Manacus aurantius.	7. Le Manakin orangé.
8. Manacus torquatus.	8. Le Manakin à collier.
9. Manacus albâ fronte.	9. Le Manakin à front blanc.
10. Manacus criſtatus niger.	10. Le Manakin noir hupé.
11. Manacus criſtatus rufus.	11. Le Manakin roux hupé.
12. Manacus criſtatus ruber.	12. Le Manakin rouge hupé.
13. Manacus criſtatus griſeus.	13. Le Manakin gris hupé.

SECTIO II. — SECTION II.

LVII. *Genus Momoti.* — LVII. *Genre du Momot.*

1. Momotus.	1. Le Momot.
2. Momotus variegatus.	2. Le Momot varié.

SECTIO III. — SECTION III.

LVIII. *Genus Iſpidæ.* — LVIII. *Genre du Martin-pêcheur.*

1. Iſpida.	1. Le Martin-pêcheur.
2. Iſpida Bengalenſis.	2. Le Martin-pêcheur de Bengale.
3. Iſpida Bengalenſis minor.	3. Le petit Martin-pêcheur de Bengale.
4. Iſpida Indica.	4. Le Martin-pêcheur des Indes.
5. Iſpida Indica torquata.	5. Le Martin-pêcheur à collier des Indes.
6. Iſpida Philippenſis criſtata.	6. Le Martin pêcheur hupé des Philippines.
7. Iſpida Senegalenſis.	7. Le Martin-pêcheur du Senegal.
8. Iſpida Capitis Bonæ Spei.	8. Le Martin pêcheur du Cap de Bonne Eſperance.
9. Iſpida Americana viridis.	9. Le Martin-pêcheur verd d'Amerique.
10. Iſpida Cayanenſis.	10. Le Martin-pêcheur de Cayenne.

11. Le grand Martin-pêcheur du Sénégal.	11. Iſpida Senegalenſis major.
12. Le Martin-pêcheur bleu de Madagaſcar.	12. Iſpida Madagaſcarienſis cœrulea.
13. Le Martin-pêcheur de Smyrne.	13. Iſpida Smyrnenſis.
14. Le grand Martin-pêcheur de Bengale.	14. Iſpida Bengalenſis major.
15. Le Martin-pêcheur à collier de Bengale.	15. Iſpida Bengalenſis torquata.
16. Le Martin-pêcheur bleu d'Amérique.	16. Iſpida Americana cœrulea.
17. Le Martin-pêcheur hupé des Indes.	17. Iſpida Indica criſtata.
18. Le Martin-pêcheur de Madagaſcar.	18. Iſpida Madagaſcarienſis.
19. Le Martin-pêcheur du Bréſil.	19. Iſpida Braſilienſis.
20. Le Martin-pêcheur hupé du Bréſil.	20. Iſpida Braſilienſis criſtata.
21. Le Martin-pêcheur hupé de la Caroline.	21. Iſpida Carolinenſis criſtata.
22. Le Martin-pêcheur hupé de S. Domingue.	22. Iſpida Dominicenſis criſtata.
23. Le Martin-pêcheur hupé du Mexique.	23. Iſpida Mexicana criſtata.
24. Le Martin-pêcheur blanc & noir.	24. Iſpida ex albo & nigro varia.
25. Le Martin-pêcheur tacheté du Bréſil.	25. Iſpida Braſilienſis nævia.
26. Le Martin-pêcheur de Ternate.	26. Iſpida Ternatana.
LIX. *Genre du Todier.*	LIX. *Genus Todi.*
1. Le Todier.	1. Todus.
2. Le Todier varié.	2. Todus varius.
SECTION IV.	SECTIO IV.
LX. *Genre du Guêpier.*	LX. *Genus Apiaſtri.*
1. Le Guêpier.	1. Apiaſter.
2. Le Guêpier à tête jaune.	2. Apiaſter icterocephalos.
3. Le Guêpier jaune.	3. Apiaſter flavicans.

4. Apiaſter Braſilienſis.	4. Le Guêpier du Bréſil.
5. Apiaſter Mexicanus.	5. Le Guêpier du Mexique.
6. Apiaſter ex Franciæ Inſula.	6. Le Guêpier de l'Iſle de France.
7. Apiaſter Madagaſcarienſis.	7. Le Guêpier de Madagaſcar.
8. Apiaſter Madagaſcarienſis torquatus.	8. Le Guêpier à collier de Madagaſcar.
9. Apiaſter Bengalenſis torquatus.	9. Le Guêpier à collier de Bengale.
10. Apiaſter Philippenſis minor.	10. Le petit Guêpier des Philippines.
11. Apiaſter Angolenſis.	11. Le Guêpier d'Angola.
12. Apiaſter Philippenſis major.	12. Le grand Guêpier des Philippines.
13. Apiaſter Indicus erythrocephalos.	13. Le Guêpier à tête rouge des Indes.

SECTIO V. / SECTION V.

LXI. *Genus Hydrocoracis.*	LXI. *Genre du Calao.*
1. Hydrocorax.	1. Le Calao.
2. Hydrocorax Philippenſis.	2. Le Calao des Philippines.
3. Hydrocorax Africanus.	3. Le Calao d'Afrique.
4. Hydrocorax Indicus.	4. Le Calao des Indes.
5. Hydrocorax Senegalenſis melanorynchos.	5. Le Calao à bec noir du Sénégal.
6. Hydrocorax Senegalenſis erythrorynchos.	6. Le Calao à bec rouge du Sénégal.

TABLE INDEX

Des Genres. *Generum.*

XLVI	Genre . . page	3	XLVI	Genus . . . pagina	3
XLVII	Genre	8	XLVII	Genus	8
XLVIII	Genre	86	XLVIII	Genus	86
XLIX	Genre	91	XLIX	Genus	91
L	Genre	104	L	Genus	104
LI	Genre	164	LI	Genus	164
LII	Genre	177	LII	Genus	177
LIII	Genre	182	LIII	Genus	182
LIV	Genre	407	LIV	Genus	407
LV	Genre	437	LV	Genus	437
LVI	Genre	442	LVI	Genus	442
LVII	Genre	465	LVII	Genus	465
LVIII	Genre	471	LVIII	Genus	471
LIX	Genre	528	LIX	Genus	528
LX	Genre	532	LX	Genus	532
LXI	Genre	565	LXI	Genus	565

TABLE ALPHABÉTIQUE
DES NOMS FRANÇOIS.

La lettre G indique le genre : la lettre V, la variété ; & la lettre E, l'eſpece.

A.

	G.	E.
ARa,	53	
— bleu & jaune de la Jamaïque,	53	3
— bleu & jaune du Bréſil,	53	4
— de la Jamaïque,	53	2
— du Bréſil,	53	1
— varié des Moluques,	53	5
— verd du Bréſil,	53	6
— verd & rouge du Bréſil,	53	7
Aras,	53	1
— bleu & jaune,	53	4
— vert du Bréſil,	53	6
Arra bleu,	53	4
— (Perriche-)	53	7
— rouge,	53	2
Artre,	58	1

B.

	G.	E.
BArbu,	49	
—	49	
— de Cayenne,	49	2
— des Maynas,	49	5
— des Philippines,	49	4
— tacheté de Cayenne,	49	3
Bout-de-petun,	52	
—	52	1
— -de-petun, (Grand)	52	2

C.

	G.	E.
CAcatua, (Grand)	53	10
Calao,	61	
Calao,	61	1
— à bec noir du Sénégal,	61	5
— à bec rouge du Sénégal,	61	6
— d'Afrique,	61	3
— des Indes,	61	4
— des Philippines,	61	2
Charpentier,	47	10
Coc des Roches,	55	1
Cockatoo,	53	9
Cocou,	50	1
Coq-de-Roche,	55	
—	55	1
Coqu,	50	1
Corbeau,	61	1
Coucou,	50	
—	50	1
—	50	5
— à long bec de la Jamaïque,	50	5
— bleu de la Chine,	50	27
— bleu de Madagaſcar,	50	26
— brun & tacheté des Indes,	50	13
— cornu du Bréſil,	50	20
— d'Andalouſie,	50	10
— de Cayenne,	50	8
— de Cayenne, (Petit)	50	9
— de la Caroline,	50	3
— de la Jamaïque,	50	4
— de Madagaſcar,	50	16
— de Madagaſcar, (Grand)	50	28

	G.	V.	E.
Coucou de S. Domingue,	50		2
— du Mexique,	50		6
— du Sénégal,	50		7
— hupé de Coromandel,	50		21
— hupé de Madagaſcar,	50		22
— hupé du Bréſil,	50		19
— noir de Bengale,	50		17
— noir des Indes,	50		17
—	50		18
— rouge hupé du Bréſil,	50		25
— roux,	50	A.	1
— tacheté de Bengale,	50		13
— tacheté de Cayenne,	50		11
— tacheté de Malabar,	50		[illegible]
— tacheté de Mindanao,	50		12
— tacheté des Indes,	50		14
— tacheté, (Grand)	50		10
— verd hupé de Guinée,	50		24
— verd hupé de Siam,	50		
Couroucou,	51		23
— cendré de Cayenne,	51		1
— du Mexique,	51		5
— varié du Mexique,	51		6
— verd à ventre blanc de Cayenne,	51		3
— verd de Cayenne,	51		2
— verd du Bréſil,	51		4
Cul rouge,	47		14

E.

	G.	E.
EPeiche,	47	14
— (Pic verd rouge nommé en François)	47	14
Epeiſche,	47	14

F.

	G.	E.
FEmelle du Perroquet de Macao,	53	3

G.

	G.	E.
GRand Bout-de-petun,	52	2
Grand Cacatua,	53	10
— Coucou de Madagaſcar,	50	28
— Coucou tacheté,	50	10
— Grimpereau bigarré,	47	13
— Guêpier des Philippines,	60	12
— Martin-pêcheur de Bengale,	58	14
— Martin-pêcheur de la Riviere de Gambia,	58	12
— Martin-pêcheur du Sénégal,	58	11
— Papegaut,	53	49
— (Papegay)	53	49
— (Perroquet)	53	49
— Perroquet de Macao,	53	1
— Perroquet verd des Indes Occidentales,	53	37
— Pic varié,	47	13
— Pic varié du Mexique,	47	21
— Piverd à tête rouge,	47	10
— Piverd aux aîles d'or,	47	21
— Piverd bigarré,	47	13
Grimpereau bigarré, (Grand)	47	13
— bigarré, (Petit)	47	15
— de Bengale,	47	2
— noir,	47	6
— noir, (Petit)	47	7
Gros-bec,	54	1
—	54	10
Guêpier,	60	
—	60	1
— à collier de Bengale,	60	9
— à collier de Madagaſcar,	60	8
— à tête jaune,	60	2
— à tête rouge des Indes,	60	13
— d'Angola,	60	11
— de Bengale,	60	9
— de l'Iſle de France,	60	6
— de Madagaſcar,	60	7

	G.	E.
Guêpier des Philippines, (Grand)	60	12
— des Philippines, (Petit)	60	10
— du Bréſil,	60	4
— du Mexique,	60	5
— jaune,	60	3
— nommé Merops,	60	1

H.

	G.	E.
HIrondelle, (Martin-pêcheur à queue d')	48	2

I.

	G.	E.
JAcamar,	48	
—	48	1
— à longue queue,	48	2

K.

	G.	E.
KAkatoes,	53	
—	53	8
— à aîles & queue rouges,	53	12
— à hupe jaune,	53	9
— à hupe rouge,	53	10
— (Petit)	53	11

L.

	G.	E.
LAurey, (Perroquet du Bréſil appellé par les Anglois)	53	18
Lory,	53	
— à calotte noir, (Premier)	53	16
— à calotte noir, (Second)	53	15
— à collier des Indes,	53	18
— d'Amboine,	53	19
— de Ceram,	53	13
— des Indes Orientales,	53	15
— des Moluques,	53	14
Lory des Philippines,	53	16
— du Bréſil,	53	17
— écarlate,	53	14
— écarlate à longue queue,	53	77
— Perruche,	53	73

M.

	G.	E.
MAnakin,	56	
—	56	1
— à collier,	56	8
— à front blanc,	56	9
— à gorge blanche,	56	2
— à tête blanche,	56	3
— à tête d'or,	56	4
— à tête rouge,	56	5
— gris hupé,	56	13
— noir & jaune,	56	7
— noir hupé,	56	10
— orangé,	56	7
— rouge,	56	6
— rouge hupé,	56	12
— roux hupé,	56	11
Manaquin chaperonné de blanc,	56	3
— chaperonné de noir,	56	1
Mangeur d'Abeille des, (Merops)	60	8
Martin-pêcheur,	58	
—	58	1
— -pêcheur à collier de Bengale,	58	15
— -pêcheur à collier des Indes,	58	15
— -pêcheur à queue d'Hirondelle,	48	2
— -pêcheur blanc & noir,	58	24
— -pêcheur bleu d'Amérique,	58	16
— -pêcheur bleu de Madagaſcar,	58	12

	G.	E.
Martin-pêcheur de Bengale,	58	2
— -pêcheur de Bengale, (Grand)	58	14
— -pêcheur de Bengale (Petit)	58	3
—	58	15
— -pêcheur de Cayenne,	58	10
— -pêcheur de l'Amérique,	58	22
— -pêcheur de la Riviere de Gambia, (Grand)	58	12
— -pêcheur de Madagaſcar,	58	18
— -pêcheur de Smyrne,	58	13
— -pêcheur de Ternate,	58	26
— -pêcheur des Indes,	58	4
— -pêcheur des Indes, (Petit)	58	2
—	58	3
— -pêcheur du Bréſil,	58	19
— -pêcheur du Cap de Bonne Eſpérance,	58	8
— -pêcheur du Sénégal,	58	7
— -pêcheur du Sénégal, (Grand)	58	11
— -pêcheur hupé de la Caroline,	58	21
— -pêcheur hupé de S. Domingue,	58	22
— -pêcheur hupé des Indes,	58	17
— -pêcheur hupé des Philippines,	58	6
— -pêcheur hupé du Bréſil,	58	20
— -pêcheur hupé du Mexique,	58	23
— -pêcheur tacheté du Bréſil,	58	25
— -pêcheur verd d'Amérique,	58	9
Martin-pêcheur vert & orange, (Petit)	58	9
Martinet pêcheur,	58	1
Merle d'eau,	58	1
Merops, (Guêpier nommé)	60	1
— Mangeur d'Abeille des Indes,	60	8
Méſange noire à la tête dorée,	56	4
Moineau de Guinée,	53	85
— verd,	59	1
Momot,	57	
—	57	1
— varié,	57	2
Monnier,	58	1

O.

	G.	E.
OIſeau appellé Tocan,	54	4
— aquatique apporté des terres neufves,	54	9
— couronné du Mexique,	50	24
— des terres neufves,	54	9
— hupé du Mexique,	50	24
— Trompette,	61	3

P.

	G.	E.
PApegaut, (Grand)	53	49
Papegay grand,	53	49
Pêcheur,	58	1
Perruche à collier noir,	53	55
— -Ara,	53	7
— commune,	53	93
— des Amazones,	53	67
Perrique,	53	54
— de la Guadeloupe,	53	58
— du Bréſil,	53	54
Perroquet,	51	4
—	53	
— à collier des Indes Orientales,	53	56

Perroquet

	G.	E.
Perroquet à crête blanche,	53	9
— à front rouge du Bréſil,	53	30
— à gorge rouge de la Jamaïque,	53	25
— à gorge rouge de la Martinique,	53	27
— à la longue queue,	53	54
— à poitrine blanche,	53	42
— à poitrine blanche du Mexique,	53	42
— à tête blanche,	53	26
— à tête bleue de la Guiane,	53	28
— à tête bleue de la Martinique,	53	29
— à tête bleue du Bréſil,	53	21
— à tête de Faucon,	53	43
— à tête jaune de la Jamaïque,	53	20
— à tête rouge du Bréſil,	53	24
— Amazone,	53	31
— Amazone à bec varié,	53	34
— Amazone à front jaune,	53	32
— Amazone à gorge bleue,	53	33
— Amazone à gorge jaune,	53	38
— Amazone de la Jamaïque,	53	36
— Amazone du Bréſil,	53	35
— Amazone varié,	53	37
— Amazonne,	53	36
— bleu de la Guiane,	53	46
— brun,	53	51
— brunâtre,	53	45
— cendré de Guinée,	53	49
— cendré du Bréſil,	53	50
— couleur de Freſne,	53	49
— d'Amérique,	53	40

	G.	V.	E.
Perroquet d'Angola, (Petit)	53		76
— d'Orenock,	53		27
— de Bengale, (Petit)	53		66
— de Cayenne,	53		23
— de Guinée,	53	A.	49
— de Guinée à aîles rouges,	53	A.	49
— de Guinée varié de rouge,	53	B.	49
— de l'Iſle de Luçon,	53		41
— de la Caroline,	53		67
— de la Chine,	53		39
— de la Dominique,	53		30
— de la Guadaloupe,	53		44
— de la Guadeloupe,	53		44
— de la Jamaïque,	53		2
— de la Martinique,	53		26
—	53		27
— de la Nouvelle Eſpagne,	53		45
— de la Riviere des Amazones,	53		36
— de Macao, (Femelle du)	53		3
— de Macao, (Grand)	53		1
— des Barbades,	53		22
— du Bréſil, appellé par les Anglois Laurey,	53		18
— du Paradis de Cuba,	53		48
— grand,	53		49
— jaune,	53		47
—	53		74
— jaune de Cuba,	53		48
— Indien verd & rouge de la plus petite eſpece,	53		86
— Maſcarin,	53		52
— noir de Madagaſcar,	53		53
— rouge & cendré,	53	B.	49
— rouge & vert de la Chine,	53		39

	G.	E.
Perroquet varié des Indes,	53	43
— verd,	53	54
— verd à la queue longue, (Petit)	53	54
— verd des Indes Occidentales, (Grand)	53	37
— verd des Indes Orientales, (Petit)	53	85
— verd du Bréſil,	53	30
— verd facé de bleu,	53	28
— verd, (Petit)	53	23
— verd, (Plus petit)	53	40
— violet,	53	46
Perruche,	53	
—	53	54
— à collier,	53	55
— à collier à tête couleur de roſe,	53	66
— à collier de l'Iſle de Bourbon,	53	57
— à collier des Indes,	53	56
— à cul bleu du Bréſil, (Petite)	53	83
— à eſtomach rouge,	53	72
— à front rouge du Bréſil,	53	62
— à gorge brune,	53	69
— à gorge jaune, (Petite)	53	89
— à l'aile rouge, (Petite)	53	63
— à tête bleue,	53	70
— à tête jaune du Bréſil, (Petite)	53	90
— à tête rouge de Gingi,	53	65
— à tête rouge du Bréſil, (Petite,	53	82
— à tête rouge & bleue,	53	62
— à tête rouge, (Petite)	53	85
— brune du Bréſil, (Petite)	53	93
— couronnée d'or,	53	61
Perruche de Bengale,	53	66
— de Cayenne,	53	60
— de Gingi,	53	64
— de Guinée, (Petite)	53	85
— de la Caroline,	53	67
— de la Guadaloupe,	53	58
— de la Guiane,	53	59
— de la Martinique,	53	69
— de Madagaſcar, (Petite)	53	88
— de Malaca, (Petite)	53	84
— des Indes,	53	63
— des Indes, (Petite)	53	86
— des Philippines, (Petite)	53	87
— du Bréſil,	53	61
— du Bréſil, (Petite)	53	81
— du Japon,	53	7[illegible]
— du Sénégal, (Petite)	53	92
— facée de jaune,	53	68
— hupée du Mexique, (Petite)	53	95
— hupée, (Petite)	53	94
— jaune d'Angola,	53	76
— jaune du Bréſil,	53	74
— jaune du Bréſil, (Petite)	53	91
— jaune du Mexique,	53	75
— Illinoiſe,	53	68
— (Lory)	53	73
— (Petite)	53	
— rouge d'Amboine,	53	79
— rouge de Borneo,	53	77
— rouge des Indes,	53	78
— rouge hupée de Java,	53	80
— variée d'Amboine,	53	72
— variée des Indes,	53	71
— verte à longue queue,	53	54
Perruches, verte & bleue, (Plus petite des)	53	83
Petit Coucou de Cayenne,	50	9
— Grimpereau bigarré,	47	15

	G.	E.
Petit Grimpereau noir,	47	7
— Guêpier des Philippines,	60	10
— Kakatoes,	53	11
— Martin-pêcheur de Bengale,	58	3
—	58	15
— Martin-pêcheur des Indes,	58	2
—	58	3
— Martin-pêcheur vert & orange,	58	9
— Perroquet d'Angola,	53	76
— Perroquet de Bengale,	53	66
— Perroquet verd,	53	23
— Perroquet verd à la queue longue,	53	54
— Perroquet verd des Indes Orientales,	53	85
— Perroquet verd, (Plus)	53	40
— Pic de Cayenne,	47	32
— Pic de S. Domingue,	47	29
— Pic rayé de S. Domingue,	47	26
— Pic varié,	47	15
— Pic varié de Virginie,	47	18
— Pic varié du Mexique,	47	22
— Piverd bigarré,	47	15
— Piverd tacheté,	47	18
Petite Perruche,	53	
— Perruche à cul bleu du Bréſil,	53	83
— Perruche à gorge jaune,	53	89
— Perruche à l'aîle rouge,	53	63
— Perruche à tête jaune du Bréſil,	53	90
— Perruche à tête rouge,	53	85
— Perruche à tête rouge du Bréſil,	53	82
Petite Perruche brune du Bréſil,	53	93
— Perruche de Guinée,	53	85
— Perruche de Madagaſcar,	53	88
— Perruche de Malaça,	53	84
— Perruche des Indes,	53	86
— Perruche des Philippines,	53	87
— Perruche du Bréſil,	53	81
— Perruche du Sénégal,	53	92
— Perruche hupée,	53	94
— Perruche hupée du Mexique,	53	95
— Perruche jaune du Bréſil,	53	91
Pic,	47	
—	47	1
— à tête rouge de Virginie,	47	19
— blanc de Cayenne,	47	31
— de Cayenne, (Petit)	47	32
— de la premiere grandeur au bec blanc,	47	9
— de S. Domingue, (Petit)	47	29
— du Cap de Bonne Eſpérance,	47	30
— jaulne,	47	1
— jaune de Perſe,	47	5
— mart,	47	1
— noir,	47	6
— noir de la Nouvelle Angleterre,	47	7
— noir du Mexique,	47	8
— noir hupé de Cayenne,	47	11
— noir hupé de la Caroline,	47	9
— noir hupé de Virginie,	47	10
— rayé de Canada,	47	28
— rayé de Cayenne,	47	27

	G.	E.
Pic rayé de S. Domingue,	47	25
— rayé de S. Domingue, (Petit)	47	26
— rouge,	47	14
— varié,	47	14
— varié de Canada,	47	16
— varié de Cayenne,	47	20
— varié de la Caroline,	47	24
— varié de la Jamaïque,	47	23
— varié de Virginie,	47	17
— varié de Virginie, (Petit)	47	18
— varié du Mexique, (Grand)	47	21
— varié du Mexique, (Petit)	47	22
— varié hupé d'Amérique,	47	12
— varié, (Grand)	47	13
— varié, (Petit)	47	15
— verd,	47	1
— verd de Bengale,	47	2
— verd de Norvege,	47	4
— verd du Mexique,	47	3
— verd jaulne,	47	1
— verd rouge nommé en françois Epeiche,	47	14
— vert tacheté des Indes,	47	2
— vert tête griſe,	47	4
Picumart,	47	1
Pie,	50	4
— du Bréſil,	54	1
—	54	3
Piverd,	47	1
— à tête rouge,	47	19
— à tête rouge, (Grand)	47	10
— à trois onglets,	47	20
— à ventre rouge,	47	23
— au ventre jaune,	47	24
— aux aîles d'or, (Grand)	47	28
— bigarré, (Grand)	47	13
— bigarré, (Petit)	47	15

	G.	E.
Piverd tacheté, (Petit)	47	18
— velu,	47	17
Pivert de la Jamaïque,	47	23
Plus petit Perroquet verd,	53	40
— petite des Perruches, verte & bleue,	53	83
Premier Lory à calotte noir,	53	16

Q.

	G.	E.
Queue de Rat,	54	10

R.

	G.	E.
Rat, (Queue de)	54	10

S.

	G.	E.
Second Lory à calotte noir,	53	15

T.

	G.	V.	E.
Tartarin,	58		1
Tercot,	46		1
Tercou,	46		1
Tocan, (Oiſeau appellé)	54		4
Todier,	59		
—	59		1
— varié,	59		2
Torcol,	46		
—	46		1
— rayé,	46	A.	1
Torcot,	46		1
Torcou,	46		1
Toucan,	54		
—	54		1
— à bec rouge,	54		4
— à collier de Cayenne,	54		10
— à collier du Mexique,	54		6

	G.	E.
Toucan à gorge blanche de Cayenne,	54	4
— à gorge blanche du Bréſil,	54	3
— à gorge jaune de Cayenne,	54	2
— à gorge jaune du Bréſil,	54	5
— bleu,	54	12
Toucan du Bréſil,	54	3
— jaune,	54	11
— verd de Cayenne,	54	8
— verd du Bréſil,	54	6
— verd du Mexique,	54	7
Touraco,	50	24
Trompette de Brac,	61	3
— (Oiſeau)	61	3
Turbot,	46	1

INDEX ALPHABETICUS

Nominum Gallicorum, Latinorum, Hebraicorum, Græcorum, &c.

Littera G Genus deſignat; Littera V, varietatem; & Littera S, Speciem.

A.

	G.	S.
Abellerola,	60	1
Acangatara Braſilienſibus, (Guira)	50	19
— Braſilienſibus Marcgravii, (Guira)	50	19
— Braſilienſium Marcgravii, (Guira)	50	19
— (Guira)	50	19
Achalalactli,	58	23
Adfinis, (Ardeæ)	60	4
— (Columbæ)	50	25
— (Cuculo)	50	24
Aegerſt-Specht,	47	14
Aegerſten-Specht,	47	14
Affinis, (Iſpidæ)	57	1
—	58	20
— (Meropi)	57	1
Ajuru,	53	
—-Apara,	53	58
—-Apara Braſilienſibus,	53	58
—-Catinga,	53	58
—-Catinga Braſilienſibus,	53	58
—-Couri,	53	31
—-Curau,	53	31
—-Curuca,	53	21
Alcatraz Oviedi,	61	1
Alcedo,	58	1
— Amboinenſis criſtata,	58	6
— Americana,	58	16
— Americana, cirrata, ſubviridis,	58	20
Alcedo criſtata, Orientalis, elegantiſſimè picta,	58	17
— fluviatilis,	58	1
— muta, &c.	58	1
— muta, cirrata, ſubviridis,	58	20
— Plombina,	58	1
Alcyon,	58	1
—	58	21
— fluviatilis,	58	1
— riparia,	58	1
Alia Xochitenacatl,	54	11
Aliud Iſpidæ genus quod ex India adfertur,	59	2
Ἀλκυον,	58	1
Ἀλκυὼν ἄφωνος,	58	1
Altera Xochitenacatl,	54	3
—	54	12
AmericamKing's-Fisher,	58	22
Anaca,	53	93
— Braſilienſibus,	53	93
Ανδρωπογλωσσος,	53	
Ani,	52	1
— Braſilienſibus,	52	1
— Braſilienſibus Marcgravii,	52	1
— Braſilienſium Marcgravii,	52	1
Apara, (Ajuru-)	53	58
— Braſilienſibus, (Ajuru-)	53	58

	G.	S.
Apiaſter,	60	
—	60	1
— Angolenſis,	60	11
— Bengalenſis torquatus,	60	9
— Braſilienſis,	60	4
— Charletonis,	60	1
— ex Franciæ Inſula,	60	6
— flavicans,	60	3
— Gazæ,	60	1
— icterocephalos,	60	2
— Indicus erythrocephalos,	60	13
— Madagaſcarienſis,	60	7
— Madagaſcarienſis torquatus,	60	8
— Mexicanus,	60	5
— Philippenſis major,	60	12
— Philippenſis minor,	60	10
Apiaſtra,	58	16
— Servio,	60	1
Apute Juba Marcgravii, (Tui)	53	68
— Juba, ſecunda ſpecies, (Tui)	53	68
— Juba, (Tui)	53	68
Ara,	53	
— bleu & jaune de la Jamaïque,	53	3
— bleu & jaune du Bréſil,	53	4
— Braſilienſis,	53	1
— Braſilienſis cyaneocrocea,	53	4
— Braſilienſis erythrochlora,	53	7
— Braſilienſis viridis,	53	6
— de la Jamaïque,	53	2
— du Bréſil,	53	1
— Jamaicenſis,	53	2
— Jamaicenſis cyaneocrocea,	53	3
— Moluccenſis varia,	53	5
— varié des Moluques,	53	5

	G.	V.	S.
Ara verd du Bréſil,	53		6
— verd & rouge du Bréſil,	53		7
Aracari,	54		9
— Braſilienſibus,	54		9
— Braſilienſibus Marcgravii,	54		9
— Marcgravii, (Cuculus Braſilienſis,)	54		9
Araia,	53		7
Araracanga,	53		2
— Braſilienſibus,	53		2
— Marcgravii,	53		2
Araræ ſpecies minor, (Maracana)	53		7
Ararauna,	53		4
— Braſilienſibus,	53		4
— Braſilienſibus Marcgravii,	53		4
Aras,	53		1
— bleu & jaune,	53		4
— vert du Bréſil,	53		6
Arborum cavator,	47		1
Ardea Mexicana, altera,	47		3
Ardeæ adfinis,	60		4
— Mexicanæ Species ſingularis,	47		8
— Mexicanæ Species ſingularis, (Jaculator;)	47		8
Arné,	58		1
Arra bleu,	53		4
— (Perriche-)	53		7
— rouge,	53		2
Artre,	58		1
Arvela,	58		1
Ash-colour'd and Red Parrot,	53	B.	49
— coloured Parrot,	53		49
Atinga guacu mucu Braſilienſibus Marcgravii,	50		20
Atingacu Camucu,	50		20

	G.	S.
Atingacu Camucu Braſilienſibus,	50	20
Aveivruco,	60	1
Avicula anonyma,	56	3
— criſtata, formâ Paſſeris,	56	13
— de Cacatototl, &c.	56	3
— de Quauhcilui dicta, &c.	60	5
— ex Malaca Inſula,	53	84
— fortè Surinamenſis, &c.	56	6
— ligna excavans,	47	2
— *Mexicana de Chichiltototl*,	56	4
— Mexicana de Chichiltototl, altera,	56	5
— nigra, &c.	56	4
Avis alia caneſcens, Senex dicta, &c. (Pluviæ)	50	5
— Americana, criſtata, Rubetra dicta,	56	11
— anonyma prima,	58	19
— anonyma ſecunda,	56	1
— anonyma tertia,	51	4
— Bontii, (Rhinoceros)	61	4
— (Calao)	61	2
— caudata,	57	2
— Cocho, Pſittaci Mexicani ſpecies,	53	75
— congener Tzanatl,	51	5
— Corvina,	52	1
— de Cocho, Pſittaci ſpecies, Mexicana, vario colore,	53	95
— dictus, (Picus major caneſcens; Pluviæ)	50	4
— dictus, (Picus major leucophæus; Pluviæ)	50	4

	G.	S.
Avis germinis Maizy de Maicatototl, Braſilienſis,	56	8
— Indica,	61	4
— Kakatoeha Orientalis, &c.	53	9
— (*Meropi cognata*)	60	2
— (*Monſtroſa*)	54	1
— Paradiſi Orientalis,	53	7[illegible]
— Paradiſiaca Orientalis, &c.	53	73
— Paradiſiaca, Ternatana,	58	26
— Philippenſis, galeâ planâ,	61	2
— Picicitli Braſilienſis, minima, criſtata,	56	12
— Piperivora nonnullis,	54	1
— Piſcium vibratrix,	58	23
— (Pluviæ)	50	4
— prima varietas, (Rhinoceros)	61	2
— quædam Americæ,	47	12
— (Regia)	50	24
— (*Rhinoceros*)	61	3
—	61	4
— ridibunda,	50	6
— S. Mariæ,	58	1
— ſecunda varietas, (Rhinoceros)	61	3
— ſimilis Tzanatl,	51	5
— torquata,	58	23

B.

	G.	S.
Barbara,	54	1
Barbu,	49	
—	49	1
— de Cayenne,	49	2
— des Maynas,	49	5
— des Philippines,	49	4
— tacheté de Cayenne,	49	3
Baum hecker,	47	
Bee-Eater,	60	1

	G.	S.
Bee-Eater, (Indian)	60	8
Bengall King-Fisher,	58	15
Bequebó,	47	
—	47	6
Bienen-Wolf,	60	1
— Wolf, (Gelber)	60	1
Bird from Mexico, (Crown)	50	24
— (Great Black-)	52	1
— (Green Humming)	59	1
— (Rain)	50	4
—	50	5
— (Savanna Black-)	52	1
— was Brought from Bengal,	53	66
Black-Bird, (Great)	52	1
— Bird, (Savanna)	52	1
— capped Lory, (Firſt)	53	16
— capped Lory, (Second)	53	15
— capped Manakin,	56	1
— Wood-pecker, (Great)	47	6
— Wood pecker, (Leſſer)	47	7
Blue and yellow Maccaw,	53	4
— -faced Green Parrot,	53	28
Blew Maccaw,	53	3
Boughtſallick,	50	13
Bout-de-petun,	52	
—	52	1
— -de-petun, (Grand)	52	2
Bracelet Parrakeet from Eaſt India,	53	56
Braſilian Green Maccaw,	53	6
— Green Parrot,	53	30
Brown-throated Parrakeet,	53	69
Bucco,	49	
—	49	1
—	54	1
— Cayanenſis,	49	2
— Cayanenſis nævius,	49	3
— Maynanenſis,	49	5
— Philippenſis,	49	4
Bundter-Specht,	47	14
— Specht, (Klein)	47	15
— Specht, (Kleiner)	47	15
Bunt-Specht,	47	15
— Specht, (Kleinere)	47	15
Bunter-Specht,	47	14
Burynchos,	54	1
Buteo,	53	73

C.

	G.	S.
CAcactou,	53	9
Cacalototl,	52	1
Cacatototl, &c. (Avicula de)	56	3
Cacatua,	53	
—	53	8
— alis & caudâ rubris,	53	12
(Grand)	53	10
— luteo criſtata,	53	9
— minor,	53	11
— rubro criſtata,	53	10
Calao,	61	
—	61	1
— à bec noir du Sénégal,	61	5
— à bec rouge du Sénégal,	61	6
— Avis,	61	2
— d'Afrique,	61	3
— des Indes,	61	4
— des Philippines,	61	2
Camucu, (Atingacu)	50	20
— Braſilienſibus, (Atingacu)	50	20
Canide Lerii,	53	4
Capotorto,	46	1
Carpenteros,	47	9
Carpintero,	54	1
Caryocatactes,	61	1
Catcher, (Crab-)	58	24
Catinga, (Ajuru-)	53	58
— Braſilienſibus, (Ajuru-)	53	58
Cavator, (Arborum)	47	1

	G.	V.	S.
Charpentier,	47		10
Cheren,	58		1
Chichiltototl, altera, (Avicula Mexicana de)	56		5
— (Avicula Mexicana de)	56		4
Χλοριως,	47		1
Cinclida,	46		[illegible]
Coc des Roches,	55		1
Coccix,	50		1
Cochitenacatl,	54		6
Cocho, (Avis)	53		5
Cockatoo,	53		
—	53		9
— (Greater)	53		10
Cockatoon,	53		1
Cockatoons,	53		
Coco,	50		1
Cocou,	50		1
Cocut,	50		1
Collitorques,	46		1
Collotorto,	46		1
Coloured Wood-pecker, (Middle-Sized parti-)	47		23
Columbæ adfinis,	50		25
Common Parrot,	53		36
— Parrot of Jamaica,	53		25
Cognata Avis, (Meropi)	60		2
Congener Aldrovandi, (Meropi)	60		7
— Curucui Braſilienſibus dictus Marcgravii, (Picis)	51		2
— (Iyngi)	46	A.	1
— (Merops)	60		2
— (Picis)	51		4
— (Pſittaco)	52		1
— Tzanatl, (Avis)	51		5
Connoro,	53		2
Coq-de-Roche,	55		
—	55		1

	G.	S.
Coqu,	50	1
Coquantototl,	56	1[illegible]
Corbeau,	61	1
Cornix,	47	[illegible]
—	47	21
— garrula major,	52	1
Corta pao,	47	[illegible]
Corvi marini genus,	61	[illegible]
Corvus Indicus,	61	1
— Indicus Bontii,	61	1
— Indicus cornutus,	[illegible]	4
— Indicus cornutus Bontii,	61	4
— torquatus, &c.	61	1
Coüa,	50	22
Coucou,	50	
—	50	1
—	50	5
— à long bec de la Jamaïque,	50	5
— bleu de la Chine,	50	27
— bleu de Madagaſcar,	50	26
— brun & tacheté des Indes,	50	13
— cornu du Bréſil,	50	20
— d'Andalouſie,	50	10
— de Cayenne,	50	8
— de Cayenne, (Petit)	50	9
— de la Caroline,	50	3
— de la Jamaïque,	50	4
— de Madagaſcar,	50	16
— de Madagaſcar, (Grand)	50	28
— de S. Domingue,	50	2
— du Mexique,	50	6
— du Sénégal,	50	7
— hupé de Coromandel,	50	21
— hupé de Madagaſçar,	50	22
— hupé du Bréſil,	50	19
— noir de Bengale,	50	17
— noir des Indes,	50	17
—	50	18
— rouge hupé du Bréſil,	50	25

	G.	V.	S.
Coucou roux,	50	A.	1
— tacheté de Bengale,	50		13
— tacheté de Cayenne,	50		11
— tacheté de Malabar,	50		15
— tacheté de Mindanao,	50		12
— tacheté des Indes,	50		14
— tacheté, (Grand)	50		10
— verd hupé de Guinée,	50		24
— verd hupé de Siam,	50		23
Coucouciſſi,	53		87
Couri, (Aiuru-)	53		31
Couroucou,	51		
— cendré de Cayenne,	51		1
— du Mexique,	51		5
— varié du Mexique,	51		6
— verd à ventre blanc de Cayenne,	51		3
— verd de Cayenne,	51		2
— verd du Bréſil,	51		4
Crab-Catcher,	58		24
Creſted Parrot,	53		9
— Parrot, (White-)	53		8
— Wood-pecker, (Larger red-)	47		10
Cromb,	50		28
Crotophagus,	52		
—	52		1
— ater, &c.	52		1
— major,	52		2
Crown Bird from Mexico,	50		24
Crown'd Parrat, (Great Flat-)	53		1
Crowned Parrakeet, (Golden-)	53		61
Cuba Parrot,	53		48
Cucco,	50		1
Cucculo,	50		1
Cucho,	50		1
Cuckow,	50		1
— of Carolina,	50		3
Cuclillo,	50		1
Cuco,	50		1

	G.	V.	S.
Cuculo,	50		1
— adfinis,	50		24
Cuculus.,	50		
—	50		1
—	50	A.	1
— Aldrovandi ſecunda,	50		1
— alis deauratis,	47		28
— alter,	50		1
— Americanus totus cinereus,	50		2
— Andaluſiæ,	50		10
— Bengalenſis, &c.	50		13
— Bengalenſis nævius,	50		13
— Bengalenſis niger,	50		17
— Braſilienſis, Aracari Marcgravii,	54		9
— Braſilienſis cornutus,	50		20
— Braſilienſis criſtatus,	50		19
— Braſilienſis criſtatus ruber,	50		25
— Braſilienſis, venuſtiſſimè pictus,	50		25
— Carolinenſis,	50		3
— Carolinienſis,	50		3
— Cayanenſis,	50		8
— Cayanenſis minor,	50		9
— Cayanenſis nævius,	50		1
— cinereus, &c.	50		1
—	50		5
— Coromandelanenſis criſtatus,	50		21
— Dominicenſis,	50		2
— ex cœruleſcente niger, &c.	50		17
— Guineenſis criſtatus viridis,	50		24
— Jamaicenſis,	50		4
— Jamaicenſis longiroſter,	50		5
— Jamaicenſis major,	50		4
—	50		5
— Indicus nævius,	50		14
— Indicus niger,	50		18

	G.	V.	S.
Cuculus junior,	50		1
— Madagaſcarienſis,	50		16
— Madagaſcarienſis cœruleus,	50		26
— Madagaſcarienſis criſtatus,	50		22
— Madagaſcarienſis major,	50		28
— major,	50		4
— major, &c.	50		5
— major olivaceus,	50		4
— Malabaricus nævius,	50		15
— Mexicanus,	50		6
— Mindanenſis nævius,	50		12
— nigricans, &c.	50		1
— noſtras,	50		1
— prima Aldrovandi,	50		1
— prior,	50		1
— rectricibus nigricantibus, &c.	50		1
— rufus,	50	A.	1
— Senegalenſis,	50		7
— Siamenſis criſtatus viridis,	50		23
— Sinenſis cœruleus,	50		27
— ſubgriſea maculata, &c.	46		1
— vulgaris noſtras,	50		1
Cugul,	50		1
Cuil,	50		15
Cukeel,	50		17
Cul roſſo,	47		13
—	47		14
Cul rouge,	47		14
Curau, (Ajuru-)	53		31
Curruca,	60		5
Curuca, (Ajuru-)	53		21
Curucui,	51		4
— Braſilienſibus,	51		4
— Braſilienſibus dictus Marcgravii, (Picis congener)	51		4
— Braſilienſibus Marcgravii,	51		4

	G.	S.
Curucui Marcgravii	51	4
— Willughbeji,	51	4

D.

	G.	S.
Dardo,	60	1
Dardano,	60	1
Δεκοκτο,	50	1
Δενδροκολάπτης,	47	
Δενδροκολαπτης,	47	1
Diomedaea,	47	8
Dreh-hals,	46	1
Dryocolaptæ, Ariſtoteli, (Tertia Species)	47	6
Δρύκοπος,	47	
Δρυοκολάπτης,	47	
—	47	1
Δρυοκολαπτὴν,	47	
Δρυοκολαψ,	47	
Δρυοκόλαψ,	47	
Δρυοκόπος,	47	
Δρυοτομος,	47	
Driou, (Vouroug-)	50	28
Dudì,	53	
Dusky Parrot,	53	45
Dzieciol,	47	
—	47	1
— naywiekſzy,	47	6
— pſtry mnieyſzy,	47	15
— pſtry wiekſzy,	47	14
— zielony,	47	1
Dzieziol,	47	

E.

	G.	S.
Eater, (Bee-)	60	1
— (Indian Bee-)	60	8
Eiſs-Vogel,	58	1
Elſter-Specht,	47	14
Emmet-hunter,	46	1
Epeiche,	47	14
— (Pic verd rouge nommé en François)	47	14
Epeiſche,	47	14
Erythrocyaneus,	53	2

	G.	S.
Erythrocyanus Ornithologi, (Pſittacus)	53	2
— (Pſittacus)	53	2
Eyſ-Vogel,	58	1
Eyſingartt,	58	1
Eyſz-Vogel,	58	1

F.

	G.	S.
FAlcinellus Rubetra,	56	11
Femelle du Perroquet de Macao,	53	3
Firſt Black-capped Lory,	53	16
Fisher, (American King's-)	58	22
— (Bengall King-)	58	15
— (King-)	58	1
—	58	21
— (Kings-)	58	1
— (Little Green and orange-coloured King-)	58	9
— (Little Indian King-)	58	2
—	58	3
— (Smyrna King-)	58	13
Flat-crown'd Parrat, (Great)	53	1
Florus Geſnero,	60	1
Formicula,	46	1
Formigué,	60	2
Fowl, (Rain)	47	1
Fracſz, (Pfeffer-)	54	1
Fraſz, (Imben-)	60	1
— (Pfeffer-)	54	1
French-Pie,	47	14
Fridytucah,	53	66

G.

	G.	S.
GAlbula,	48	
—	48	1
— longicauda,	48	2
Galgulus,	47	1
Gallus ferus, ſaxatilis, croceus, &c.	55	1
Gaulo,	60	1
Gaza di Breſſilia,	54	1
Geecka,	50	1
Geelber Papagey, (Rol-)	53	4
— Sittich,	53	1
Geeler Papagey, (Greun-)	53	55
Gelber Bienen-Wolf,	60	1
— Papegey, (Lang Schwantziger)	53	76
— Sittich, (Rot-)	53	1
Geſpregleter-Specht,	47	14
Gioek-tida,	46	1
Gioek,	50	1
— -tyta,	46	1
Gjoeling, (Groen-)	47	1
Gold-Winged Wood-pecker,	47	28
Golden-crowned Parrakeet,	53	61
Grallo,	60	1
Grand Bout-de-petun,	52	2
— Cacatua,	53	10
— Coucou de Madagaſcar,	50	28
— Coucou tacheté,	50	10
— Grimpereau bigarré,	47	13
— Guêpier des Philippines,	60	12
— Martin-pêcheur de Bengale,	58	14
— Martin-pêcheur de la Riviere de Gambia,	58	12
— Martin-pêcheur du Sénégal,	58	11
— Papegaut,	53	49
— (Papegay)	53	49
— (Perroquet)	53	49
— Perroquet de Macao,	53	1
— Perroquet verd des Indes Occidentales,	53	37
— Pic varié,	47	13
— Pic varié du Mexique,	47	21

	G.	S.
Grand Piverd à tête rouge,	47	10
— Piverd aux aîles d'or,	47	21
— Piverd bigarré,	47	13
Gra[illegible]-Specht,	47	1
Graſs-Specht,	47	15
Great beakt Pie of Braſil,	54	1
— Black-Bird,	52	1
— Black Wood-pecker,	47	6
— Flat-crown'd Parrat,	53	1
— Green Parrot from the Weſt-Indies,	53	37
— Spotted Wood-pecker,	47	13
Greater Cockatoo,	53	10
— Spotted Wood-pecker,	47	13
Green and Blue Parrakeet, (Leaſt)	53	83
— and orange-coloured King-Fisher, (Little)	58	9
— and Red Parrot from China,	53	39
— and yellow Parrot from Barbadoes,	53	22
— Humming Bird,	59	1
— Long-tailed Parrot, (Small)	53	54
— Maccaw, (Braſilian)	53	6
— Parrakeet, (Long-tailed)	53	54
— Parroket,	53	81
— Parrot, (Blue-faced)	53	28
— Parrot, (Braſilian)	53	30
— Parrot from the Weſt-Indies, (Great)	53	37
— Parrot, (Leſſer)	53	40
— Parrot, (Little)	53	23
— Sparrow,	59	1
— Wood-pecker,	47	1
— -Wood-Spite,	47	1
Greun-geeler Papagey,	53	55
— Specht,	47	[illegible]
Greuner Papegey,	53	[illegible]
Grimpereau bigarré, (Grand)	47	13
— bigarré, (Petit)	47	15
— de Bengale,	47	[illegible]
— noir,	47	[illegible]
— noir, (Petit)	47	7
Groen-gjoeling,	47	1
— Spik,	47	1
Gros-bec,	54	1
—	54	10
Groſſe weiſſe Papagey,	53	9
Groſſer Specht,	47	6
Grun-Specht,	47	1
Guacu Braſilienſibus, (Jáguacati)	58	20
— Braſilienſibus Marcgravii, (Jaguacati)	58	20
— Braſilienſibus Marcgravii, (Tije-)	56	10
— Braſilienſibus Marcgravio, (Jaguacati)	58	20
— Braſilienſibus, (Tije-)	56	10
— (Jaguacati)	58	20
— Marcgravii, (Jaguacati)	58	20
— mucu Braſilienſibus Marcgravii, (Atinga)	50	20
— (Tije-)	56	10
Guainumbi Braſilienſibus Tupinambis, (Guira-)	57	1
— Braſilienſibus Tupinambis Marcgravio, (Guira-)	57	1
— (Guira-)	57	1
Guckauch,	50	1
Gucker,	50	1
Guckguck,	50	1

	G.	S.
Guêpier,	60	
— à collier de Bengale,	60	9
— à collier de Madagaſcar,	60	8
— à tête jaune,	60	2
— à tête rouge des Indes,	60	13
— d'Angola,	60	11
— de Bengale,	60	9
— de l'Iſle de France,	60	6
— de Madagaſcar,	60	7
— des Philippines, (Grand)	60	12
— des Philippines, (Petit)	60	10
— du Bréſil,	60	4
— du Mexique,	60	5
— jaune,	60	3
— nommé Merops,	60	1
Gugckuſer,	50	1
Guggauch,	50	1
Guiaruba,	53	74
Guinea Parrot,	53	49
Guiney Sparrow,	53	85
Guira Acangatara,	50	19
— Acangatara Braſilienſibus,	50	19
— Acangatara Braſilienſibus Marcgravii,	50	19
— Acangatara-Braſilienſium Marcgravii,	50	19
— -Guainumbi,	57	1
— -Guainumbi Braſilienſibus Tupinambis,	57	1
— -Guainumbi Braſilienſibus Tubinambis Marcgravio,	57	1
Gyllenrenna,	47	13
Gzegzolka,	50	1

H.

	G.	S.
Hairy Wood-pecker,	47	17
Halcedo major,	58	1
Halcedo muta,	58	1
Halcyon,	58	1
Hals, (Dreh-)	46	1
— (Tray-)	46	1
— (Wende-)	46	1
— (Wind-)	46	1
Halſs, (Traee-)	46	1
Halſz, (Nater-)	46	1
— (Wind-)	46	1
Hawk-Headed Parrot,	53	43
Hecker, (Baum-)	47	
Heunlin, (Waſſer)	58	1
Hew-hole,	47	1
Heyhoe,	47	1
Hia, (San-)	50	27
Hickwall,	47	15
High-hoo,	47	1
Hipporinchos,	54	1
Hipporynchos,	54	1
Hirondelle, (Martin-pêcheur à queue d')	48	2
Hito,	58	6
Hol-kraee,	47	6
— krahe,	47	6
Hole, (Hew-)	47	1
Holtz-hun,	47	6
— kraee,	47	6
— krahe,	47	6
Hoo, (High-)	47	1
Horned Pie of Ethiopia,	61	4
Humming Bird, (Green)	59	1
Hun, (Holtz-)	47	6
Hunter, (Emmet-)	46	1
Hydrocorax,	61	
—	61	1
— Africanus,	61	3
— Indicus,	61	4
— Philippenſis,	61	2
— Senegalenſis erythrorynchos,	61	6
— Senegalenſis melanorynchos,	61	5

I.

	G.	S.
JAcamaciri,	48	1
— Braſilienſibus,	48	1
— Braſilienſium Marcgravii,	48	1
— Marcgravii, Willughbeji, (Picus Braſilienſis)	48	1
Jacamar,	48	
—	48	1
— à longue queue,	48	2
Jaculator; Ardeæ Mexicanæ Species ſingularis,	47	8
— cinereus,	47	21
— mitellâ rubrâ,	47	3
Jaguacati guacu,	58	20
— guacu Braſilienſibus,	58	20
— guacu Braſilienſibus Marcgravii,	58	20
— guacu Braſilienſibus Marcgravio,	58	20
— guacu Marcgravii,	58	20
Jajauquitototl,	57	2
Jamaica Parrot,	53	20
Jendaya,	53	91
— quinta ſpecies,	53	91
Jevolo,	60	1
Imben-Fraſz,	60	1
— Wolff,	60	1
Indian Bee-Eater,	60	8
Indian King-Fisher, (Little)	58	2
—	58	3
— Wood-pecker, (Spotted)	47	2
Indianiſcher Vogel,	54	1
Ipecu,	47	9
— Braſilienſibus,	47	9
— dictus Marcgravii, (Picus varius Braſilienſis)	47	9

	G.	S.
Iſpida,	58	
—	58	1
—	58	22
—	58	21
—	60	1
— Americana cœrulea,	58	16
— Americana viridis,	58	9
— apud Recentiores,	58	1
— Bengalenſis,	58	2
—	58	3
— Bengalenſis major	58	14
— Bengalenſis minor,	58	3
— Bengalenſis torquata,	58	15
— Braſilienſis,	58	19
— Braſilienſis criſtata,	58	20
— Braſilienſis nævia,	58	25
— Capitis Bonæ Spei,	58	8
— Carolinenſis criſtata,	58	21
— Cayanenſis,	58	10
— criſtata,	58	17
— Dominicenſis criſtata,	58	22
— ex albo & nigro varia,	58	24
— ex atro & albo varia,	58	24
— ex India allata,	59	2
— Indica,	58	4
—	59	2
— Indica criſtata,	58	17
— Indica torquata,	58	5
— Madagaſcarienſis,	58	18
— Madagaſcarienſis cœrulea,	58	12
— Mexicana criſtata,	58	23
— noſtras,	58	1
— Philippenſis criſtata,	58	6
— roſtro albo,	58	16
— roſtro luteo,	58	6
— Senegalenſis,	58	7
— Senegalenſis major,	58	11
— Smyrnenſis,	58	13
— Surinamenſis, &c.	48	2
— Ternatana,	58	26
Iſpidæ affinis,	57	1
—	58	20

	G.	V.	S.
Iſpidæ genus quod ex India adfertur, (Aliud)	59		2
[illegible]ba Marcgravii, (Tui Apute)	53		68
— ſecunda ſpecies, (Tui Apute)	53		68
— (Tui Apute)	53		68
— Tui, (Qui)	53		74
Junger Kuckuck,	50		1
J[illegible]uco,	60		1
Ἴυγξ,	46		1
Iyngi congener,	46	A.	1
Iynx,	46		1
— Mortoni,	46		1
Ιυξ,	46		1

K.

	G.	S.
KAath,	50	1
Kakatoeha alba,	53	9
— Orientalis, &c. (Avis)	53	9
— tota alba,	53	8
Kakatoes,	53	
—	53	8
— à aîles & queue rouges,	53	12
— à hupe jaune,	53	9
— à hupe rouge,	53	10
— (Petit)	53	11
Kararaoua,	53	4
Κεῖρις,	58	1
Κηρύλος,	58	1
Κήυξ,	58	1
Kiankia,	53	46
Kilakil,	53	41
King-Fisher,	58	1
—	58	21
— Fisher, (Bengall)	58	15
— Fisher, (Little Green and orange-coloured)	58	9
— Fisher, (Little Indian)	58	2
—	58	3
— Fisher, (Smyrna)	58	13
Kings-Fisher,	58	1
King's-Fisher, (American)	58	22
Klein Bundter-Specht,	47	15
Kleiner Bundter-Specht,	47	15
Kleinere Bunt-Specht,	47	15
Kockeueut,	50	1
Kockock,	50	1
Kockuunt,	50	1
Κόκκυξ,	50	1
Κολ[illegible]ος,	47	
Κολιὸς,	47	1
Kouckouk,	50	1
Κυρκυνιςης,	47	
Krae-Specht,	47	6
Kraee, (Hol-)	47	6
— (Holtz-)	47	6
Krah-Specht,	47	6
Krahe, (Hol-)	47	6
— (Holtz-)	47	6
Kraoka, (Spill-)	47	6
— (Till-)	47	6
Kretoglow,	46	1
Krutiholowa,	46	1
Kuckkuck,	50	1
Kuckuck,	50	1
— (Junger)	50	1
Kuckuk,	50	1
Kukawka,	50	1
Kukkuck,	50	1
Kukulká,	50	1

L.

	G.	S.
LAng Schwantziger gelber Papegey,	53	76
Larger red-creſted Wood-pecker,	47	10
Largeſt White-Bill Wood-pecker,	47	9
Laurey,	53	18
— (Perroquet du Breſil appellé par les Anglois)	53	18

	G.	S.
Leaſt Green and Blue Parrakeet,	53	83
Leſſer Green Parrot,	53	40
— Spotted Wood-pecker,	47	15
— Spotted Wood-Spite,	47	15
— Wood-pecker,	47	15
Lloro,	53	23
Linaria Mexicana,	56	4
—	56	5
Little Green and orange-coloured King-Fiſher,	58	9
— Green Parrot,	53	23
— Indian King-Fiſher,	58	2
—	58	3
— Red-headed Parrakeet,	53	85
— Red-Winged Parrakeet,	53	63
Loeri,	53	5
— dictus, (Pſittacus capite nigro, &c.)	53	5
— dictus, (Pſittacus Orientalis exquiſitus)	53	5
Long Tail'd Parrakeet,	53	
— -tailed Green Parrakeet,	53	54
— -tailed Parrot, (Small Green)	53	54
— -tailed Scarlet Lory,	53	77
Lorius,	53	
— Amboinenſis,	53	19
— Braſilienſis,	53	17
— Ceramenſis,	53	13
— Moluccenſis,	53	14
— Orientalis Indicus,	53	15
— Philippenſis,	53	16
— torquatus Indicus,	53	18
Lory,	53	
—	53	13
— à calotte noir, (Premier)	53	16

	G.	S.
Lory à calotte noir, (Second)	53	1[illegible]
— à collier des Indes,	53	[illegible]
— d'Amboine,	53	19
— de Ceram,	53	13
— des Indes Orientales,	53	15
— des Moluques,	53	14
— des Philippines,	53	16
— du Bréſil,	53	17
— écarlate,	53	14
— écarlate à longue queue,	53	77
— (Firſt Black-capped)	53	16
— (Long-tailed Scarlet)	53	77
— -Parrakeet,	53	73
— Perruche,	53	73
— (Scarlet)	53	14
— (Second Black-capped)	53	15
Lupo del l'Api,	60	1

M.

	G.	S.
MAcai ſpecies minor, (Maracana)	53	7
Macao,	53	1
—	53	2
—	53	4
—	53	7
— dictus, (Pſittacus major diverſicolor)	53	2
Macaos,	53	
Macaw from Jamaica,	53	2
Maccaw,	53	
—	53	1
—	53	2
— (Blew)	53	3
— (Blue and yellow)	53	4
— (Braſilian Green)	53	6
— dictus, (Pſittacus major diverſicolor)	53	2
— (Great)	53	3

	G.	S.
Maccaw, (Red and blue)	53	1
— (Small)	53	7
[illegible]n-Parrot,	53	36
Maizi de Miacatototl,	56	8
Maizy de Miacatototl, Braſilienſis, (Avis germinis)	56	8
Man, (Old)	50	4
—	50	5
Manacus,	56	
—	56	
— albâ-fronte,	56	9
— albo-capillus,	56	3
— aurantius,	56	7
— auro-capillus,	56	4
— criſtatus griſeus,	56	13
— criſtatus niger,	56	10
— criſtatus ruber,	56	12
— criſtatus rufus,	56	11
— gutture albo,	56	2
— ruber,	56	6
— rubro-capillus,	56	5
— torquatus,	56	8
Manakin,	56	
—	56	1
— à collier,	56	8
— à front blanc,	56	9
— à gorge blanche,	56	2
— à tête blanche,	56	3
— à tête d'or,	56	4
— à tête rouge,	56	5
— (Black-capped)	56	1
— gris hupé,	56	13
— noir & jaune,	56	7
— noir hupé,	56	10
— orangé,	56	7
— rouge,	56	6
— rouge hupé,	56	12
— roux hupé,	56	11
— (White-capped.)	56	3
Manaquin chaperonné de blanc,	56	3
— chaperonné de noir,	56	1

	G.	S.
Mangeur d'Abeille des Indes, (Merops)	60	8
Manucodiata altera ſpecies,	60	3
— capite albo, &c.	60	3
— ſecunda Aldrovandi,	60	3
Manucodiatæ ſecunda ſpecies,	60	3
Maracana,	53	7
—	53	50
— altera Braſilienſibus Marcgravii,	53	7
— Araræ ſpecies minor,	53	7
— Braſilienſibus (*prima*)	53	50
— Braſilienſibus (*prima*) Marcgravii,	53	50
— Braſilienſibus (*ſecunda*)	53	7
— Braſilienſibus (*ſecunda*) Marcgravii,	53	7
— Macai ſpecies minor,	53	7
Martin-pêcheur,	58	
—	58	1
— -pêcheur à collier de Bengale,	58	15
— -pêcheur à collier des Indes,	58	5
— -pêcheur à queue d'Hirondelle,	48	2
— -pêcheur blanc & noir,	58	24
— -pêcheur bleu d'Amérique,	58	16
— -pêcheur bleu de Madagaſcar,	58	12
— -pêcheur de Bengale,	58	2
— -pêcheur de Bengale, (Grand)	58	14
— -pêcheur de Bengale (Petit)	58	3
—	58	15
— -pêcheur de Cayenne,	58	10

	G.	S.
Martin-pêcheur de l'Amérique,	58	22
—-pêcheur de la Riviere de Gambia, (Grand)	58	12
—-pêcheur de Madagaſcar,	58	18
—-pêcheur de Smyrne,	58	13
—-pêcheur de Ternate,	58	26
—-pêcheur des Indes,	58	4
—-pêcheur des Indes, (Petit)	58	2
—	58	3
—-pêcheur du Bréſil,	58	19
—-pêcheur du Cap de Bonne Eſpérance,	58	8
—-pêcheur du Sénégal,	58	7
—-pêcheur du Sénégal, (Grand)	58	11
—-pêcheur hupé de la Caroline,	58	21
—-pêcheur hupé de S. Domingue,	58	22
—-pêcheur hupé des Indes,	58	17
—-pêcheur hupé des Philippines,	58	6
—-pêcheur hupé du Bréſil,	58	20
—-pêcheur hupé du Mexique,	58	23
—-pêcheur tacheté du Bréſil,	58	25
—-pêcheur verd d'Amérique,	58	9
—-pêcheur vert & orange, (Petit)	58	9
Martinet pêcheur,	58	1
Martino peſcatore,	58	1
Martinus Piſcator,	58	1
Matuitui,	58	25
— Braſilienſibus,	58	25

	G.	S.
Matuitui Braſilienſibus Marcgravii,	58	25
Meliſſophago Junii,	60	[illegible]
— Junio,	60	1
Μελισσοφάγος,	60	1
Μελισσόφαγος,	60	1
Merle d'eau,	58	1
Merlo acquarolo,	58	1
Meropi affinis,	57	1
— cognata Avis,	60	2
— congener Aldrovandi,	60	2
Merops,	60	1
—	60	2
— alius,	60	2
— alter,	60	2
— Ariſtoteli,	60	1
— Braſilienſis,	60	4
— Charletonis,	60	1
— cinereus,	60	5
— cinereus, &c.	60	2
— congener,	60	2
— flaveſcens,	60	1
— griſeus,	60	2
— (Guêpier nommé)	60	1
— Mangeur d'Abeille des Indes,	60	8
— pectore albicante,	60	1
— pectore & alis cœruleſcentibus, &c.	60	1
— ravus,	60	2
— ſimpliciter,	60	1
Μέροψ,	60	1
Merula,	57	1
Méſange noire à la tête dorée,	56	4
Miacatototl, Braſilienſis, (Avis germinis Maizy de)	56	8
— (Maizi de)	56	8
Michalalactli,	58	23
Middle-Sized parti-coloured Wood-pecker,	47	23

	G.	S.
Mnieyſzy, (Dzieciol pſtry)	47	15
Moineau de Guinée,	53	85
— verd,	59	1
Momot,	57	
—	57	1
— varié,	57	2
Momotus,	57	
—	57	1
— varius,	57	2
Monedula tota nigra,	52	1
— tota nigra, &c.	52	
Monnier,	58	
Monſtroſa Avis,	54	1
Motmot,	57	1
Mucu Braſilienſibus Marcgravii, (Atinga guacu)	50	20

N.

	G.	S.
NAſutus Rhinoceros,	61	4
— ſimpliciter,	54	1
Nater-halſz,	46	1
— Wendel,	46	1
— Zwang,	46	1
Naywiekſzy, (Dzieciol)	47	6
Noyra,	53	13

O

	G.	S.
OIſeau appellé Tocan,	54	4
— aquatique apporté des terres neufves,	54	9
— couronné du Mexique,	50	24
— des terres neufves,	54	9
— hupé du Mexique,	50	24
— Trompette,	61	3
Old-Man,	50	4
—	50	5

P.

	G.	S.
PAo, (Corta)	47	9
Papa piexe,	58	20
Papa piexe Luſitanis,	58	20
Papagàio,	53	
Papagall,	53	23
Papagallo,	53	
—	53	49
Παπαγὰς,	53	
Papagay,	53	23
Papagayos verdes, &c. de Oviedo,	53	27
Papagey, (Greun-geeler)	53	55
— (Groſſe Weiſſe)	53	9
— (Rol-geelber)	53	4
— (Rott-Blaver)	53	2
Papegaut, (Grand)	53	49
Papegay Grand,	53	49
Papegey,	53	
— (Greuner)	53	54
— (Lang Schwantziger gelber)	53	76
Papegoya,	53	13
Papengey,	53	
Pappagallo,	53	27
Pappauſſek,	53	
Pappengey,	53	
Papuga,	53	
Para, (Tui)	53	82
— Tupinambis, ſeptima ſpecies, (Tui)	53	82
— Tupinambis, (Tui)	53	82
Paradiſiaca Orientalis, &c. (Avis)	53	73
— Ternatana, (Avis)	58	26
Paragua,	53	17
Parochino,	53	54
Parrakeet,	53	
— (Brown-throated)	53	69
— from Eaſt India, (Bracelet)	53	56
— (Golden-crowned)	53	61
— (Leaſt Green and Blue)	53	83
— (Little Red-headed	53	85
— (Little Red-winged)	53	63

	G.	V.	S.
Parrakeet, (Long Tail'd)	53		
— (Long-tailed Green)	53		54
— (Lory-)	53		73
— (Red and Blue-Headed)	53		62
— (Red-breaſted)	53		72
— (Roſe-headed Ring)	53		66
— (Yellow-faced)	53		68
Parrat, (Great Flat-crown'd)	53		1
— (Red and yellow)	53		[illegible]
Parroket, (Green)	53		81
Parroquet from Angola,	53		76
Parrot,	53		
— (Aſh-colour'd and Red)	53	B.	49
— (Aſh-coloured)	53		49
— (Blue-faced Green)	53		28
— (Braſilian Green)	53		30
— (Common)	53		36
— (Cuba)	53		48
— (Duſky)	53		45
— from Barbadoes, (Green and yellow)	53		22
— from China, (Green and Red)	53		39
— from the Weſt-Indies, (Great Green)	53		37
— (Guinea)	53		49
— (Hawk-Headed)	53		43
— (Jamaica)	53		20
— (Leſſer Green)	53		40
— (Little Green)	53		23
— (Main-)	53		36
— of Carolina,	53		67
— of Jamaica, (Common)	53		25
— of Paradiſe of Cuba,	53		48
— (Purple)	53		13
— (Rain-bow)	53		2
— (Red and blew)	53		2
— (Red and White)	53		12
Parrot, (Small Green Long-tailed)	53		[illegible]
— (White-Breaſted)	53		[illegible]
— (White creſted)	53		[illegible]
— (White-Headed)	53		[illegible]
Parrots,	53		
Parti-coloured Wood-pecker, (Middle-Sized)	47		23
Parus auro-capillus,	56		1
— [illegible]ſtatus, roſtro rubro,	56		12
— in occipite criſtatus, &c.	56		12
— longiroſtrus Xochitenacatl dictus,	54		3
— toto corpore niger, &c.	56		3
Patirich Tirich,	60		7
Paxaritos totos verdes de Oviedo,	53		54
Pêcheur,	58		1
Pecker from Bengall, (Wood-)	47		2
— (Gold-Winged Wood-)	47		28
— (Great Black Wood-)	47		6
— (Great Spotted Wood-)	47		13
— (Greater Spotted Wood-)	47		13
— (Green Wood-)	47		1
— (Hairy Wood-)	47		17
— (Larger red-creſted Wood-)	47		10
— (Largeſt White-Bill Wood-)	47		9
— (Leſſer Black Wood-)	47		7
— (Leſſer Spotted Wood-)	47		15
— (Leſſer Wood-)	47		15
— (Middle-Sized parti-coloured Wood-)	47		23
— of Jamaica, (Wood-)	47		23

	G.	S.
Pecker, (Perſian Wood-)	47	5
— (Red-bellied Wood-)	47	23
— (Red-headed Wood-)	47	19
— (Smalleſt Spotted Wood-)	47	18
— (Spotted Indian Wood-)	47	2
— (Three Toed Wood-)	47	20
— (Wood-)	47	
—	47	23
— (Yellow belly'-d Wood-)	47	24
Πελέκας,	47	
Pepper-Pie,	54	1
Perocheeto,	53	55
Perokeets,	53	
Peroqueto,	53	
Perriche à collier noir,	53	55
— -Arra,	53	7
— commune,	53	93
— des Amazones,	53	67
Perrique,	53	54
— de la Guadeloupe,	53	58
— du Bréſil,	53	54
Perrocchetto,	53	55
Perrochetto,	53	55
Perroquet,	51	4
—	53	
— à collier des Indes Orientales,	53	56
— à crête blanche,	53	2
— à front rouge du Bréſil,	53	30
— à gorge rouge de la Jamaïque,	53	25
— à gorge rouge de la Martinique,	53	27
— à la longue queue,	53	54
— à poitrine blanche,	53	42
— à poitrine blanche du Mexique,	53	42
— à tête blanche,	53	26

	G.	V.	S.
Perroquet à tête bleue de la Guiane,	53		28
— à tête bleue de la Martinique,	53		29
— à tête bleue du Bréſil,	53		21
— à tête de Faucon,	53		43
— à tête jaune de la Jamaïque,	53		20
— à tête rouge du Bréſil,	53		24
— Amazone,	53		31
— Amazone à bec varié,	53		34
— Amazone à front jaune,	53		32
— Amazone à gorge bleue,	53		33
— Amazone à gorge jaune,	53		38
— Amazone de la Jamaïque,	53		36
— Amazone du Bréſil,	53		35
— Amazone varié,	53		37
— Amazonne,	53		36
— bleu de la Guiane,	53		46
— brun,	53		51
— brunâtre,	53		45
— cendré de Guinée,	53		49
— cendré du Bréſil,	53		50
— couleur de Freſne,	53		9
— d'Amérique,	53		40
— d'Angola, (Petit)	53		76
— d'Orenock,	53		27
— de Bengale, (Petit)	53		66
— de Cayenne,	53		23
— de Guinée,	53	A.	49
— de Guinée à aîles rouges,	53	A.	49
— de Guinée varié de rouge,	53	B.	49
— de l'Iſle de Luçon,	53		41
— de la Caroline,	53		67
— de la Chine,	53		39
— de la Dominique,	53		30

	G.	V.	S.
Perroquet de la Guadaloupe,	53	44	
— de la Guadeloupe,	53	44	
— de la Jamaïque,	53	2	
— de la Martinique,	53	26	
—	53	27	
— de la Nouvelle Eſpagne,	53	45	
— de la Riviere des Amazones,	53	3[illegible]	
— de Macao, (Femelle du)	53	3	
— de Macao, (Grand)	53	1	
— des Barbades,	53	22	
— du Bréſil, appellé par les Anglois Laurey,	53	18	
— du Paradis de Cuba,	53	48	
— grand,	53	49	
— jaune,	53	47	
—	53	74	
— jaune de Cuba,	53	48	
— Indien verd & rouge, de la plus petite eſpece,	53	86	
— Maſcarin,	53	52	
— noir de Madagaſcar,	53	53	
— rouge & cendré,	53	B. 49	
— rouge & vert de la Chine,	53	39	
— varié des Indes,	53	43	
— verd,	53	54	
— verd à la queue longue, (Petit)	53	54	
— verd des Indes Occidentales, (Grand)	53	37	
— verd des Indes Orientales, (Petit)	53	85	
— verd du Bréſil,	53	30	
— verd facé de bleu,	53	28	
— verd, (Petit)	53	23	
— verd, (Plus petit)	53	40	
— violet,	53	46	

	G.	[illegible]
Perruche,	53	[illegible]
—	53	[illegible]
— à collier,	53	[illegible]
— à collier à tête couleur de roſe,	53	66
— à collier de l'Iſle de Bourbon,	53	57
— à collier des Indes,	53	56
— à cul bleu du Bréſil, (Petite)	53	83
— à eſtomach rouge,	53	72
— à front rouge du Bréſil,	53	62
— à gorge brune,	53	69
— à gorge jaune, (Petite)	53	89
— à l'aîle rouge, (Petite)	53	63
— à tête bleue,	53	70
— à tête jaune du Bréſil, (Petite)	53	90
— à tête rouge de Gingi,	53	65
— à tête rouge du Bréſil, (Petite)	53	82
— à tête rouge & bleue,	53	62
— à tête rouge, (Petite)	53	85
— brune du Bréſil, (Petite)	53	93
— couronnée d'or,	53	61
— de Bengale,	53	66
— de Cayenne,	53	60
— de Gingi,	53	64
— de Guinée, (Petite)	53	85
— de la Caroline,	53	67
— de la Guadaloupe,	53	58
— de la Guiane,	53	59
— de la Martinique,	53	69
— de Madagaſcar, (Petite)	53	88
— de Malaca, (Petite)	53	84
— des Indes,	53	63
— des Indes, (Petite)	53	86

Perruche

	G.	S.
Perruche des Philippines, (Petite)	53	87
— du Bréſil,	53	61
— du Bréſil, (Petite)	53	81
— du Japon,	53	71
— du Sénégal, (Petite)	53	92
— facée de jaune,	53	68
— hupée du Mexique, (Petite)	53	95
— hupée, (Petite)	53	94
— jaune d'Angola,	53	76
— jaune du Bréſil,	53	74
— jaune du Bréſil, (Petite)	53	91
— jaune du Mexique,	53	75
— Illinoiſe,	53	68
— (Lory)	53	73
— (Petite)	53	
— rouge d'Amboine,	53	79
— rouge de Borneo,	53	77
— rouge des Indes,	53	78
— rouge hupée de Java,	53	80
— variée d'Amboine,	53	72
— variée des Indes,	53	73
— verte à longue queue,	53	54
Perruches, verte & bleue, (Plus petite des)	53	83
Perſian Wood-pecker,	47	5
Peſcatore,	58	1
— del Re,	58	1
Petit Coucou de Cayenne,	50	9
— Grimpereau bigarré,	47	15
— Grimpereau noir,	47	7
— Guêpier des Philippines,	60	10
— Kakatoes,	53	11
— Martin-pêcheur de Bengale,	58	3
—	58	15
— Martin-pêcheur des Indes,	58	2
—	58	3
Petit Martin-pêcheur vert & orange,	58	9
— Perroquet d'Angola,	53	76
— Perroquet de Bengale,	53	66
— Perroquet verd,	53	23
— Perroquet verd à la queue longue,	53	54
— Perroquet verd des Indes Orientales,	53	85
— Perroquet verd, (Plus)	53	40
— Pic de Cayenne,	47	32
— Pic de S. Domingue,	47	29
— Pic rayé de S. Domingue,	47	26
— Pic varié,	47	15
— Pic varié de Virginie,	47	18
— Pic varié du Mexique,	47	22
— Piverd bigarré,	47	15
— Piverd tacheté,	47	18
Petite Perruche,	53	
— Perruche à cul bleu du Bréſil,	53	83
— Perruche à gorge jaune,	53	89
— Perruche à l'aîle rouge,	53	63
— Perruche à tête jaune du Bréſil,	53	90
— Perruche à tête rouge,	53	85
— Perruche à tête rouge du Bréſil,	53	82
— Perruche brune du Bréſil,	53	93
— Perruche de Guinée,	53	85
— Perruche de Madagaſcar,	53	88
— Perruche de Malaca,	53	84
— Perruche des Indes,	53	86
— Perruche des Philippines,	53	87
— Perruche du Bréſil,	53	81

	G.	S.
Petite Perruche du Sénégal,	53	92
— Perruche hupée,	53	94
— Perruche hupée du Mexique,	53	95
— Perruche jaune du Bréſil,	53	91
Pfeffer-Fracſz,	54	1
— Fraſz,	54	1
— Vogel,	54	1
Φασίδυνις,	58	1
Φιττακὸς,	53	
Piannet,	47	15
Pic,	47	
—	47	1
— à tête rouge de Virginie,	47	19
— blanc de Cayenne,	47	31
— de Cayenne, (Petit)	47	32
— de la premiere grandeur au bec blanc,	47	9
— de S. Domingue, (Petit)	47	29
— du Cap de Bonne Eſpérance,	47	30
— jaulne,	47	1
— jaune de Perſe,	47	5
— mart,	47	1
— noir,	47	6
— noir de la Nouvelle Angleterre,	47	7
— noir du Mexique,	47	8
— noir hupé de Cayenne,	47	11
— noir hupé de la Caroline,	47	9
— noir hupé de Virginie,	47	10
— rayé de Canada,	47	28
— rayé de Cayenne,	47	27
— rayé de S. Domingue,	47	25
— rayé de S. Domingue, (Petit)	47	26
Pic rouge,	47	16
— varié,	47	14
— varié de Canada,	47	[illegible]
— varié de Cayenne,	47	20
— varié de la Caroline,	47	2[illegible]
— varié de la Jamaïque,	47	23
— varié de Virginie,	47	17
— varié de Virginie, (Petit)	47	18
— varié du Mexique, (Grand)	47	22
— varié du Mexique, (Petit)	47	22
— varié, (Grand)	47	13
— varié hupé d'Amérique,	47	12
— varié, (Petit)	47	15
— verd,	47	1
— verd de Bengale,	47	2
— verd de Norvege,	47	4
— verd du Mexique,	47	3
— verd jaulne,	47	1
— verd rouge nommé en françois Epeiche,	47	14
— vert tacheté des Indes,	47	2
— -vert tête griſe,	47	4
Pica Antillana,	50	4
— Braſilica,	54	1
— Braſilica Aldrovandi,	54	1
— Braſilica alia,	54	12
— Braſilica Geſneri,	54	1
— Braſilienſis,	54	1
—	60	4
— Braſilienſis, uropygio coccineo,	54	1
— Breſſilica,	54	1
— Breſſilica ſecunda,	54	12
— Mexicana,	47	21
— Mexicana alia,	47	21
— minor, &c.	54	10
— nigra Jamaicenſis, &c.	52	1

	G.	S.
Pica Ternatana,	58	26
— Xochitenacatl dicta,	54	12
Picæ Braſilicæ ſpecies,	54	11
Picchio,	47	
—	47	1
—	47	6
Picciaferro,	60	1
Pichio,	47	1
Picicitli,	56	12
— Braſilienſis, minima, criſtata, (Avis)	56	12
Picis congener,	51	4
— congener, Curucui Braſilienſibus dictus Marcgravii,	51	4
Pico,	47	
—	47	1
—	47	6
— verde,	47	1
Picot vermell,	47	13
— vert,	47	1
Picumart,	47	1
Picupiolo,	58	1
Picus,	47	
—	47	1
— albo nigroque variegatus, &c.	47	13
— albo nigroque varius, &c.	47	14
—	47	15
— alius caneſcens, Senex dictus, &c.	50	5
— alius minor,	47	15
— Americanus,	54	3
— Americanus niger, criſtâ coccineâ,	47	10
— arborarius,	47	1
— arborarius, Plinio,	47	1
— Braſilienſis, Jacamaciri Marcgravii, Willughbeji,	48	1
— Canadenſis ſtriatus,	47	28

	G.	S.
Picus capite, colloque rubris,	47	19
— Capitis Bonæ Spei,	47	30
— Cayanenſis albus,	47	31
— Cayanenſis minor,	47	32
— Cayanenſis ſtriatus,	47	27
— diſcolor,	47	13
— diſcolor minor,	47	15
— Dominicenſis minor,	47	29
— Dominicenſis ſtriatus,	47	25
— Dominicenſis ſtriatus minor,	47	26
— formicarius,	47	6
— formicarius Schwenckfeldii,	47	6
— Graminis,	47	15
— Imbrifœtus,	47	9
— Imbrifœtus Nierembergii,	47	9
— luteus cyanopos Perſicus,	47	5
— luteus cyanopus,	47	5
— luteus cyanopus Perſicus Aldrovandi,	47	5
— luteus Perſicus,	47	5
— major,	47	14
— major caneſcens, Pluviæ Avis dictus,	50	4
— major caneſcens, Senex dictus,	50	4
— major leucophæus, Pluviæ Avis dictus,	50	4
— major leucophæus, Senex dictus,	50	4
— Marinus,	58	1
— Martius,	47	1
— Martius Feſto,	47	1
— Martius major Bellonio,	47	1
— maximus,	47	6
— maximus Geſneri,	47	6
— maximus niger,	47	6

	G.	S.
Picus maximus niger Aldrovandi,	47	6
— medius Eberi,	47	1
— medius Peuceri,	47	1
— niger,	47	6
— niger, &c.	47	9
—	47	10
—	47	13
— niger Carolinenſis criſtatus,	47	
— niger Cayanenſis criſtatus,	47	
— niger criſtâ coccineâ,	47	10
— niger maximus,	47	6
— niger, maximus noſtras,	47	6
— niger Mexicanus,	47	8
— niger minimus,	47	7
— niger Novæ Angliæ,	47	7
— niger Schwenckfeldii,	47	6
— niger, vertice coccineo,	47	6
— niger Virginianus criſtatus,	47	10
— pedibus tridactylis,	47	20
— pullus, &c.	47	23
— Torquilla,	46	1
— totus niger,	47	6
— varius,	47	14
— varius, albo nigroque diſtinctus,	47	14
— varius Americanus criſtatus,	47	12
— varius Benghalenſis,	47	2
— varius Braſilienſis Ipecu dictus Marcgravii,	47	9
— varius Canadenſis,	47	16
— varius Carolinenſis,	47	24
— varius Cayanenſis,	47	20
— varius ex albo & nigro,	47	14
— varius Jamaicenſis,	47	23
— varius major,	47	13
Picus varius major,	47	[illegible]
— varius major Schwenckfeldii,	47	[illegible]
— varius medius,	47	23
— varius medius Jamaicenſis,	47	[illegible]
— varius Mexicanus major,	47	[illegible]
— varius Mexicanus minor,	47	[illegible]
— varius minimus,	47	[illegible]
	47	[illegible]
— varius minor,	47	[illegible]
— varius minor Schwenckfeldii,	47	15
— varius minor, ventre luteo,	47	24
— varius tertius,	47	15
— varius Virginianus,	47	17
— varius Virginianus minor,	47	18
— ventre rubro,	47	23
— villoſus medius,	47	17
— Virginianus Erythrocephalos,	47	19
— viridis,	47	1
— viridis, &c.	47	4
— viridis Bengalenſis,	47	2
— viridis Jonſtoni,	47	1
— viridis major,	47	1
— viridis Mexicanus,	47	3
— viridis Norvegicus,	47	4
— viridis noſtras,	47	1
— viridis vertice coccineo,	47	1
Pie,	50	4
— du Bréſil,	54	1
—	54	3
— (French-)	47	14
— of Braſilia, (Great beakt)	54	1
— of Ethiopia, (Horned)	61	4

	G.	S.
Pie, (Pepper)	54	1
Piexe, Luſitanis, (Papa)	58	20
— (Papa)	58	20
Pigot,	47	13
Pigozo,	47	1
—	47	14
Piombino,	58	1
Piperivora,	54	1
— nigra, uropygio luteo,	54	5
— nonnullis, (Avis)	54	1
Pipo,	47	14
—	47	15
Pipra,	47	14
—	47	15
Πίπρα,	47	14
— Ariſtotelis,	47	13
Piſcator Regis,	58	1
— (Regis)	58	1
Piſcium vibratrix, (Avis)	58	23
— voratrix,	58	23
Piverd,	47	1
— à tête rouge,	47	19
— à tête rouge, (Grand)	47	10
— à trois onglets,	47	20
— à ventre rouge,	47	23
— au ventre jaune,	47	24
— aux aîles d'or, (Grand)	47	28
— bigarré, (Grand)	47	13
— bigarré, (Petit)	47	15
— tacheté, (Petit)	47	18
— velu,	47	17
Pivert de la Jamaïque,	47	23
Plumbino,	58	1
Plus petit Perroquet verd,	53	40
— petite des Perruches, verte & bleue,	53	83
Pluviæ Avis,	50	4
— Avis alia caneſcens, Senex dicta, &c.	50	5
— Avis dictus, (Picus major caneſcens;)	50	4

	G.	S.
Pluviæ Avis dictus, (Picus major leucophæus;)	50	4
Poppingey,	53	
Poppinjay,	53	
Poppinjays,	53	
Premier Lory à calotte noir,	53	16
Pſittaca,	53	
—	53	54
— Amboinenſis coccinea,	53	79
— Amboinenſis varia,	53	72
— Angolenſis lutea,	53	76
— Aquarum Lupiarum Inſulæ,	53	58
— Bengalenſis,	53	66
— Borbonica torquata,	53	57
— Braſilienſis,	53	61
— Braſilienſis fronte rubrâ,	53	62
— Braſilienſis lutea,	53	74
— Carolinenſis,	53	67
— Cayanenſis,	53	60
— coccinea Bonarum Fortunarum Inſulæ,	53	77
— cyanocephalos,	53	70
— Ginginiana,	53	64
— Ginginiana erythrocephalos,	53	65
— Guianenſis,	53	59
— Japonenſis,	53	71
— Javenſis criſtata coccinea,	53	80
— Illiniaca,	53	68
— Indica,	53	63
— Indica coccinea,	53	78
— Indica torquata,	53	56
— Indica varia,	53	73
— Martinicana,	53	69
— Mexicana lutea,	53	75
— torquata,	53	55

	G.	S.
Pſittaci majoris Marcgravii prima ſpecies,	53	31
— majoris Marcgravii ſecunda ſpecies,	53	37
— majoris Marcgravii tertia ſpecies,	53	21
— mediæ magnitudinis Marcgravii prima ſpecies,	53	31
— mediæ magnitudinis Marcgravii ſecunda ſpecies,	53	37
— mediæ magnitudinis Marcgravii tertia ſpecies,	53	21
— Mexicani ſpecies, (Avis cocho,)	53	75
— minoris Marcgravii prima ſpecies,	53	54
— minoris Marcgravii quarta ſpecies,	53	90
— minoris Marcgravii quinta ſpecies,	53	91
— minoris Marcgravii ſecunda ſpecies,	53	68
— minoris Marcgravii ſeptima ſpecies,	53	82
— minoris Marcgravii ſexta ſpecies,	53	83
— minoris Marcgravii tertia ſpecies,	53	81
— prima ſpecies,	53	31
— ſecunda ſpecies,	53	37
— ſpecies, Mexicana, vario colore, (Avis de cocho,)	53	95
— tertia ſpecies,	53	21
Pſittaco congener,	52	1
Pſittacula,	53	
— Braſilienſis,	53	81
— Braſilienſis erythrocephalos,	53	82
Pſittacula Braſilienſis fuſca,	53	93
— Braſilienſis Icterocephalos,	53	96
— Braſilienſis lutea,	53	91
— Braſilienſis uropygio cyaneo,	53	83
— criſtata,	53	94
— Guineenſis,	53	85
— gutture luteo,	53	83
— Indica,	53	85
— Madagaſcarienſis,	53	98
— Malaccenſis,	53	84
— Mexicana criſtata,	53	95
— Philippenſis,	53	87
— Senegalenſis,	53	97
Pſittacus,	53	
— albus criſtatus,	53	8
— albus criſtatus Aldrovandi,	53	8
— albus Galeritus,	53	9
— alter Aldrovandi,	53	1
— Amazonicus,	53	31
— Amazonicus Braſilienſis,	53	35
— Amazonicus fronte luteâ,	53	32
— Amazonicus gutture cœruleo,	53	33
— Amazonicus gutture luteo,	53	38
— Amazonicus Jamaicenſis,	53	36
— Amazonicus poikilorynchos,	53	34
— Amazonicus varius,	53	37
— Americanus,	53	40
— Aquarum Lupiarum Inſulæ,	53	44
— Barbadenſis,	53	22
— Braſilienſis cinereus,	53	50
— Braſilienſis cyanocephalos,	53	21

	G.	S.
Pſittacus Braſilienſis erythrocephalos,	53	24
— Braſilienſis fronte rubrâ,	53	30
— capite cœruleo,	53	2
— capite cyaneo, &c.	53	18
— capite luteo, &c.	53	67
— capite nigro, &c. Loeri dictus,	53	5
— Carolinienſis,	53	67
— caudâ cuneiformi, &c.	53	2
—	53	4
— Cayanenſis,	53	23
— cinereus,	53	49
— cinereus Aldrovandi,	53	49
— cinereus caudâ rubra,	53	49
— cinereus cum cauda rubra,	53	49
— cinereus Jonſtoni,	53	49
— coccineus, &c.	53	13
— coccineus Orientalis, &c.	53	13
— cœruleo luteus,	53	3
— collo rubro, &c.	53	95
— croceus, &c.	53	76
— cyanocroceus,	53	4
— elegans,	53	43
— elegans Cluſii,	53	43
— Erythrochloros criſtatus,	53	94
— Erythrochloros criſtatus Aldrovandi,	53	94
— Erythrochlorus criſtatus Aldrovandi,	53	94
— Erythrochlorus macrouros,	53	71
— Erythrochlorus macrouros Aldrovandi,	53	71
— Erythrochlorus macrouros Japonicus Aldrovandi,	53	71

	G.	V.	S.
Pſittacus Erythrochlorus macrourus,	53		71
— Erythrochlorus torquatus criſtatus,	53		94
— Erythrocyanos,	53		46
— Erythrocyanus,	53		2
—	53		46
— Erythrocyanus Aldrovandi,	53		46
— Erythrocyanus Ornithologi,	53		2
— Erythroleucos,	53		12
— Erythroleucos Aldrovandi,	53		12
— Erythroleucus,	53		12
— Erythroxanthus,	53		1
— Erythroxantus,	53		1
— Erythroxantus Ornithologi,	53		1
— ex nigro cœruleus, &c.	53		53
— flammeus, &c.	51		4
— fuſcus,	53		51
— Guianenſis cœruleus,	53		46
— Guianenſis cyanocephalos,	53		28
— Guineenſis alis rubris,	53	A.	49
— Guineenſis cinereus,	53		49
— Guineenſis rubro varius,	53	B.	49
— Jamaicenſis gutture rubro,	53		25
— Jamaicenſis icterocephalos,	53		20
— leucocephalus,	53		27
— leucocephalus Aldrovandi,	53		27
— Lucionenſis,	53		41
— luteus,	53		47
— luteus, caudâ longâ,	53		76
— luteus Inſulæ Cubæ,	53		48

	G.	S.
Pſittacus Madagaſcarienſis nigers	53	53
— major,	53	27
— major albicans, &c.	53	27
— major diverſicolor Macao dictus,	53	2
— major diverſicolor, Maccaw dictus,	53	2
— major violaceus,	53	46
— major, viridis, &c.	53	36
—	53	37
— major vulgaris praſinus.	53	23
— marinus,	53	84
— Martinicanus,	53	26
— Martinicanus cyanocephalos,	53	29
— Martinicanus gutture rubro,	53	27
— Maſcarinus,	53	52
— maximus,	53	4
— maximus, &c.	53	2
—	53	3
— maximus alter,	53	1
— maximus alter, &c.	53	1
— maximus alter Aldrovandi,	53	1
— maximus alter Jonſtoni,	53	4
— maximus cyanocroceus,	53	4
— maximus cyanocroceus Aldrovandi,	53	4
— maximus cyanocroceus Jonſtoni,	53	4
— maximus Marcgravii,	53	2
— mediæ magnitudinis,	53	36
— medio minor, &c.	53	48
— medius &c.	53	49
— medius viridis, &c.	53	20
—	53	36
— melanorinchos,	53	20
— melanorinchus,	53	20

	G.	S.
Pſittacus Mexicanus pectore albo,	53	[illegible]
— minimus,	53	[illegible]
— minimus totus viridis,	53	81
— minimus viridis, &c.	53	85
— minor,	53	55
— minor, &c.	53	7
—	53	25
—	53	67
— minor Americanus verſicolor,	53	85
— minor macrouros,	53	55
— minor macrouros, &c.	53	54
— minor macrourus, &c.	53	54
— minor viridis, &c.	53	54
—	53	68
— minor vulgaris,	53	93
— Novæ Hiſpaniæ,	53	45
— Orientalis exquiſitus, Loeri dictus,	53	5
— Paradiſi ex Cuba,	53	48
— parvus,	53	80
— parvus Bontii,	53	80
— poikilorhynchos Aldrovandi,	53	34
— poikilorinchos,	53	34
— pumilio, &c.	53	54
— pumilio, viridis, &c.	53	67
— puniceus,	53	1
— purpureus,	53	13
— puſillus viridis Æthiopicus Cluſii,	53	85
— ruber, &c.	53	13
— rufus, &c.	53	13
—	53	15
— Sinenſis,	53	39
— ſub mento niger, &c.	53	66
— ſubcœruleus,	53	49
— ſubcœruleus Aldrovandi,	53	49
— ſubtus flaveſcens, &c.	53	23
— torquatus, &c.	53	54

	G.	S.
Pſittacus torquatus macrouros Antiquorum,	53	55
— torquatus macrouros Antiquorum Aldrovandi,	53	55
— torquatus macrourus,	53	55
— torquatus minor, macrourus Jonſtoni,	53	55
— varius Indicus,	53	43
— verſicolor,	53	46
— verſicolor Aldrovandi,	53	46
— vertice viridi, &c.	53	4
— violaceus,	53	46
— viridis,	53	36
— viridis, &c.	53	27
—	53	31
—	53	36
—	53	38
—	53	55
—	53	68
— viridis alius, &c.	53	38
— viridis, capite fulvo, &c.	53	67
— viridis, capite luteo, &c.	53	67
— viridis & luteus, &c.	53	22
— viridis major, &c.	53	37
— viridis melanorhynchos Aldrovandi,	53	20
— viridis melanorinchos,	53	20
— viridis melanorinchos Jonſtoni,	53	20
— viridis minimus, &c.	53	85
— viridis minor,	53	54
Ψιτlακη,	53	
Ψιτlακὸς,	53	
Ψιτlακὸς Ποικίλος,	53	2
Pſtry mnieyſzy, (Dzieciol)	47	15
— wiekſzy, (Dzieciol)	47	14
Purple Parrot,	53	13
Pyrrhocorax,	58	26
— Agricolæ,	47	6

Q.

	G.	S.
QUapachtototl,	50	6
Quatotomomi,	47	9
Quauhchochopitli,	47	22
Quauhcilui,	60	5
— dicta, &c. (Avicula de)	60	5
Quaxoxoctototl,	51	6
Queue de Rat,	54	10
Qui Juba Tui,	53	74

R.

	G.	S.
RAin-Bird,	50	4
—	50	5
— bow Parrot,	53	2
— Fowl,	47	1
Ramphaſtos,	54	1
Rat, (Queue de)	54	10
Red and Blue-Headed Parrakeet,	53	62
— and blue Maccaw,	53	1
— and blew Parrot,	53	2
— and white Parrot,	53	12
— and yellow Parrat,	53	1
— -beaked Toucan,	54	4
— -bellied Wood-pecker,	47	23
— -breaſted Parrakeet,	53	72
— -creſted Wood-pecker, (Larger)	47	10
— -headed Parrakeet, (Little)	53	85
— -headed Wood-pecker,	47	19
— -Winged Parrakeet, (Little)	53	63
Regia Avis,	50	24
Regis Piſcator,	58	1
Rhinoceros,	61	4

	G.	S.
Rhinoceros Avis,	61	3
—	61	4
— Avis Bontii,	61	4
— Avis, prima varietas,	61	2
— Avis, ſecunda varietas,	61	3
— (Naſutus)	61	4
Ring Parrakeet, (Roſe-headed)	53	66
Rol-geelber Papagey,	53	4
Roſe-headed Ring Parrakeet,	53	66
Roſtrata Americana nigra, &c.	54	1
—	54	3
—	54	5
— Americana viridans, &c.	54	10
— nigra, &c.	54	3
— viridans, &c.	54	10
Rot-gelber Sittich,	53	1
Rott-Blaver Papagey,	53	2
— Blaver Sittich,	53	2
Rubecula viridis elegantiſſima,	59	1
Rubetra dicta, (Avis Americana, criſtata)	56	11
— (Falcinellus)	56	11
Rupicola,	55	
—	55	1

S.

	G.	S.
SÆgarieck,	47	
Sægarieieck,	47	
San-hia,	50	27
Savanna Black-Bird,	52	1
Sayacu,	52	1
Scarlet Lory,	53	14
— Lory, (Long-tailed)	53	77
Schwalm, (See)	60	2
Schwalme, (See-)	58	1
Schwartz Specht,	47	6
Schwartzer Specht,	47	6
Scincialo,	53	54
Second Black-capped, Lory,	53	15
— Lory à calotte noir,	53	15
See-Schwalm,	60	2
— Schwalme,	58	1
Senex,	59	4
—	50	5
— dicta, &c. (Pluviæ Avis alia caneſcens,)	50	5
— dictus, (Picus major caneſcens;)	50	4
— dictus, (Picus major leucophæus;)	50	4
— dictus, &c. (Picus alius caneſcens,)	50	5
Sgiaia,	47	6
Sickus,	53	
Sickuſt,	53	
Sirena de Mar,	60	1
Σιττακὸς,	53	
Sittich,	53	
— (Geelber)	53	1
— (Rot-Gelber)	53	1
— (Rott-Blaver)	53	2
Small Green Long-tailed Parrot,	53	54
— Maccaw,	53	7
Smalleſt Spotted Woodpecker,	47	18
Smyrna King-Fisher,	58	13
Sou, (Taït-)	50	26
Sparrow, (Green)	59	1
— (Guiney)	53	85
Specht,	47	
—	47	1
— (Aegerſt-)	47	14
— (Aegerſten-)	47	14
— (Bundter-)	47	14
— (Bunt-)	47	13
— (Bunter-)	47	14

	G.	S.
Specht, (Elſter-)	47	14
— (Geſpregleter-)	47	14
— (Graſe-)	47	1
— (Graſs-)	47	15
— (Greun-)	47	1
— (Groſſer)	47	6
— (Grün-)	47	1
— (Klein Bundter-)	47	15
— (Kleiner Bundter-)	47	15
— (Kleinere Bunt-)	47	15
— (Krae-)	47	6
— (Krah-)	47	6
— (Schwartz)	47	6
— (Schwartzer)	47	6
— (Weis-)	47	14
— (Wyſs-)	47	14
Spechtle,	47	15
Species Dryocolaptæ, Ariſtoteli, (Tertia)	47	6
— ſingularis, (Ardeæ Mexicanæ)	47	8
— ſingularis, (Jaculator; Ardeæ Mexicanæ)	47	8
Spicht,	47	
Spik, (Groen-)	47	1
Spill-kraoka,	47	6
Spite, (Green-Wood-)	47	1
— (Leſſer Spotted Wood-)	47	15
Spotted Indian Wood-pecker,	47	2
— Wood-pecker, (Great)	47	13
— Wood-pecker, (Greater)	47	13
— Wood-pecker, (Leſſer)	47	15
— Wood-pecker, (Smalleſt)	47	18
— Wood-Spite, (Leſſer)	47	15
Stortocollo,	46	1
Sylvia gulâ phœniceâ,	59	1

T.

	G.	S.
TAcataca,	54	1
Taït-Sou,	50	26
Tangara,	56	5
—	56	10
— Braſilienſibus ſecunda ſpecies Marcgravii,	56	5
Tangaræ alia ſpecies,	56	5
— ſecunda ſpecies Braſilienſibus,	56	5
Tarabe,	53	24
— Braſilienſibus,	53	24
Tartarin,	58	1
Tauha,	53	23
Tercot,	46	1
Tercou,	46	1
Tertia ſpecies Dryocolaptæ, Ariſtoteli,	47	6
Three Toed Wood-pecker,	47	20
Tida, (Gioek-)	46	1
Tije-guacu,	56	10
— guacu Braſilienſibus,	56	10
— guacu Braſilienſibus Marcgravii,	56	10
Till-kraoka,	47	6
Tirica tertia ſpecies, (Tui)	53	81
— (Tui)	53	81
Tirich, (Patirich)	60	7
Tit, (Tom-)	59	1
Tocan, (Oiſeau appellé)	54	4
Todier,	59	
—	59	1
— varié,	59	2
Todus,	59	
—	59	1
— varius,	59	2
— viridis, &c.	59	1
Tohorkey,	58	6
Tom-tit,	59	1

	G.	V.	S.
Topau,	61		4
Torcol,	46		
—	46		1
— rayé,	46	A.	1
Torcot,	46		1
Torcou,	46		1
Torquilla,	46		
—	46		1
— Gazæ,	46		1
— Geſneri,	46		1
— (Picus)	46		1
— ſtriata,	46	A.	1
Tortocollo,	46		1
Torxicuello,	46		1
Torzicuello,	46		1
Toucan,	54		
—	54		1
—	54		5
— à bec rouge,	54		4
— à collier de Cayenne,	54		10
— à collier du Mexique,	54		6
— à gorge blanche de Cayenne,	54		4
— à gorge blanche du Bréſil,	54		3
— à gorge jaune de Cayenne,	54		2
— à gorge jaune du Bréſil,	54		5
— bleu,	54		12
— Braſilienſibus,	54		5
— du Bréſil,	54		3
— jaune,	54		11
— (Red-beaked)	54		4
— (Tucana quam Lerius & Thevetus vocant)	54		5
— verd de Cayenne,	54		8
— verd du Bréſil,	54		9
— verd du Mexique,	54		7
Toukan,	54		1
Toulou,	50		16

	G.	S.
Touraco,	50	24
Traee-halſs,	46	1
Tragopan,	61	4
Tragopanda Plinii,	61	4
Tray-hals,	46	1
Trogon,	50	19
—	51	
—	51	4
— Braſilienſis viridis,	51	4
— Cayanenſis cinereus,	51	1
— Cayanenſis viridis,	51	2
— Cayanenſis viridis ventre candido,	51	3
— Mexicanus,	51	5
— Mexicanus varius,	51	6
Trompette de Brac,	61	3
— (Oiſeau)	61	3
Tucana,	54	
—	54	1
—	54	5
— Braſilienſibus,	54	5
— Braſilienſis gutture albo,	54	3
— Braſilienſis gutture luteo,	54	5
— Braſilienſis viridis,	54	9
— Cayanenſis gutture albo,	54	4
— Cayanenſis gutture luteo,	54	2
— Cayanenſis torquata,	54	10
— Cayanenſis viridis,	54	8
— cœrulea,	54	12
— lutea,	54	11
— Mexicana torquata,	54	6
— Mexicana viridis,	54	7
— quam Lerius & Thevetus vocant Toucan,	54	[illegible] 5
Tucanæ ſpecies,	54	11
Tui,	53	[illegible]
—	53	54
— Apute Juba,	53	68

	G.	S.
Tui Apute Juba Marcgravii,	53	68
— Apute Juba ſecunda ſpecies,	53	68
— Braſilienſibus prima ſpecies,	53	54
— -para,	53	82
— para Tupinambis,	53	82
— para Tupinambis ſeptima ſpecies,	53	82
— prima ſpecies,	53	54
— quarta ſpecies,	53	90
— (Qui Juba)	53	74
— ſpecies ſecunda,	53	68
— tirica,	53	81
— tirica tertia ſpecies,	53	81
Tuiete,	53	83
— ſexta ſpecies,	53	83
Tuin,	53	81
Turbo,	46	1
Turcot,	46	1
Tyta, (Gjoek-)	46	1
Tzanatl, (Avis congener)	51	5
— (Avis ſimilis)	51	5
Tzanatltototl,	51	5
— Hernandezii,	51	5
Tzinitzcan,	51	4
Tzinitzian,	51	4

V.

	G.	S.
Uccello del Paradiſo,	58	1
— della Madonna,	58	1
— di ſanta Maria,	58	1
— peſcatore,	58	1
Ventou,	47	10
Verticella,	46	1
Verticilla,	46	1
Verticolla Scaligeri,	46	1
Verticollia, Scaligeri,	46	1
Vibratrix, (Avis Piſcium)	58	23
Vintſi,	58	6

	G.	S.
Virio,	47	1
Vitriolo,	58	1
Vogel, (Eiſs-)	58	1
— (Eys-)	58	1
— (Eyſs-)	58	1
— (Indianiſcher)	54	1
— (Pfeffer-)	54	1
— (Iſs-)	58	1
Voratrix, (Piſcium)	58	23
Vouroug-driou,	50	28
Upupa Americana, crocea, ſaxatilis,	55	1
— crocea,	55	1
Waſſer Heunlin,	58	1
Wedknarr,	47	1
Weis-Specht,	47	14
Weiſſe Papagey, (Groſſe)	53	9
Wende-hals,	46	1
Wendel, (Nater-)	46	1
White-Bill Wood-pecker, (Largeſt)	47	9
— Breaſted Parrot,	53	42
— capped Manakin,	56	3
— creſted Parrot,	53	8
— Headed Parrot,	53	26
Wiekſzy, (Dzieciol pſtry)	47	14
Wind-hals,	46	1
— halſz,	46	1
Witwal,	47	13
Wolf, (Bienen-)	60	1
— (Gelber Bienen-)	60	1
Wolff, (Imben-)	60	1
Wood-pecker,	47	
—	47	23
— pecker from Bengall,	47	2
— pecker, (Gold-Winged)	47	28
— pecker, (Great Black)	47	6
— pecker, (Great Spotted)	47	13
— pecker, (Greater Spotted)	47	13

	G.	S.
Wood-pecker, (Green)	47	1
— pecker, (Hairy)	47	17
— pecker, (Larger red-creſted)	47	10
— pecker, (Largeſt White-Bill)	47	9
— pecker, (Leſſer)	47	15
— pecker, (Leſſer Black)	47	7
— pecker, (Leſſer Spotted)	47	15
— pecker, (Middle-Sized parti-coloured)	47	23
— pecker of Jamaica,	47	23
— pecker, (Perſian)	47	5
— pecker, (Red-bellied)	47	23.
— pecker, (Red-headed)	47	19
— pecker, (Smalleſt Spotted)	47	18
— pecker, (Spotted Indian)	47	2
— pecker, (Three Toed)	47	20
— pecker, (Yellow belly'-d)	47	24
— Spite, (Green-)	47	1
— Spite, (Leſſer Spotted)	47	15
Wryneck,	46	1
Wyſs-Specht,	47	14

X.

	G.	S.
Xaxabes de Oviedo,	53	25
Xochitenacatl,	54	1
Xochitenacatl,	54	3
—	54	7
—	54	11
—	54	12
— (Alia)	54	11
— (Altera)	54	3
—	54	12
— dicta, (Pica)	54	12
— dictus, (Paſſer longiroſtrus,)	54	3
— tertia,	54	3
Ξυλοκόπος,	47	

Y.

	G.	S.
Yayauhquitototl,	57	2
Yellow belly'-d Wood-pecker,	47	24
— -faced Parrakeet,	53	68
Yſengart,	58	1
Yſs-Vogel,	58	1

Z.

	G.	S.
Zezula,	50	1
Zielony, (Dzieciol)	47	1
Ziezgule,	50	1
Zimorodek rzeczny,	58	1
Zolná,	60	1
— ſzara,	60	2
— zoltawa,	60	1
Zotna,	47	1
Zwang, (Nater-)	46	1

AVIS AU RELIEUR.

Les Planches doivent être placées de maniere qu'en s'ouvrant, elles puiſſent ſortir du livre, & ſe voir à droite dans l'ordre qui ſuit.

Page	84. *Planches*	I, II, III & IV.
	90.	V.
	104.	VI & VII.
	164.	VIII, IX, X, XI, XII, XIII, XIV & XV.
	176.	XVI & XVII.
	182.	XVIII.
	406.	XIX, XX, XXI, XXII, XXIII, XXIV, XXV, XXVI, XXVII, XXIII, XXIX & XXX.
	434.	XXXI, XXXII & XXXIII.
	470.	XXXIV & XXXV.
	530.	XXXVI, XXXVII, XXXVIII, XXXIX, XL & XLI.
	564.	XLII, XLIII & XLIV.
	576.	XLV & XLVI.

ERRATA.

Pagina 1	*linea* 15.	lumbrici formi *lege* lumbriciformi
2	32.	æmula *lege* æmulâ
13	23.	s'engrenne *liſez* s'engrene
	34.	d'ouble *liſez* double.
43	26.	ad oris *lege* ab oris
57	12.	rut *lege* tur
107	38.	brunes variées des deux côtés, *liſez* brunes, variées des deux côtés
114	24.	leucophœus *lege* leucophæus
148	7.	tumr potenduntur. *lege* tum protenduntur.
153	37.	infra, quam *lege* infra quam
159	26.	linges *liſez* lignes
160	24.	bouce *liſez* bouche
161	20.	cupi *lege* cupri
169	38.	s'engrenne *liſez* s'engrene
170	8.	s'engrennent *liſez* s'engrenent
348	31.	*effacez* BIRD WAS BROUGHT FROM BENGAL. *Alb.*
371	3.	le jambes *liſez* les jambes
395	37.	recctrices *lege* rectrices
416	1.	plus, foncé *liſez* plus foncé,
422	13.	lier, *liſez* lier :
555	22.	*Apiaſtrem* lege *Apiaſtrum*
563	30.	*Apiaſtrem* lege *Apiaſtrum*
XXV	14.	*effacez* — was Brought from Bengal, 53 *66*

00101464

Digitized with financial assistance from the
Government of Maharashtra
on 19 September, 2016